

7. FIRMAS

El presente programa de trabajo de la Campaña Manejo Fitosanitario del Nogal que incide en el Estado de Nuevo León, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Gobierno del Estado y dictaminado por el SENASICA-DGSV. Tomando en cuenta que el documento fue leído, se firma a sabiendas que la operación se ajustara a la normativa aplicable y los lineamientos técnicos administrativos emitidos por el SENASICA.

Por el SENASICA/ Dirección General de Sanidad Vegetal

El Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

**Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Nuevo León
El Delegado de la SAGARPA**

Ing. Jorge Santos Gutiérrez

**Por la Corporación para el Desarrollo Agropecuario en el Estado de Nuevo León
El Director**

Lic. Ramón Villagomez Guerrero

**Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal en Nuevo León, A.C.
El Presidente**

Ing. Juan Lorenzo Palau Alanís

04261

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



**PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL A
OPERAR CON RECURSOS DEL SUBCOMPONENTE DE SANIDAD VEGETAL DEL
PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE RIESGOS 2012, EN EL ESTADO DE NUEVO
LEÓN.**



Vivir Mejor

2012

04261

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

CONTENIDO

1. JUSTIFICACION

- 1. Importancia económica del (los) Cultivo (s)
- 1.2 Importancia de la (s) Plaga (s)

2. OBJETIVO-META

3. OPERATIVIDAD

- 2.5.1. Recursos Humanos
- 2.5. 2. Parque vehicular

4. CALENDARIZACION DE METAS

5. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

- 5.1. Recursos Humanos
- 5.2. Recursos Materiales
- 5.3. Servicios
- 5.4. Plan presupuestal

6. INDICADORES A UTILIZAR

7. HOJA DE FIRMAS

  04261

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



1. JUSTIFICACION

1.1 Importancia económica del (los) cultivo(s)

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO

PROGRAMA 2012

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: NUEVO LEÓN

MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL

Muestreo (Cultivos Perennes)

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
NOGAL	BUSTAMANTE	1	400.00	8,040.00	192,960,000.00	2,206,400.00	279,800.00
	GRAL. TERAN	3	185.50	8,681.40	243,122,607.00	1,023,218.00	129,757.25
	RAYONES	12	109.25	2,195.93	52,702,200.00	602,623.00	76,420.38
	Total Estado	16	694.75	18,917.33	488,784,807.00	3,832,241.00	485,977.63
	Total Cultivo	16	694.75	18,917.33	488,784,807.00	3,832,241.00	485,977.63
	Total Reporte	16	694.75	18,917.33	488,784,807.00	3,832,241.00	485,977.63

SICAFI: 04/05/2012
 Hora: 10:52:35 a.m.



1.2 Importancia de la (s) plaga (s)

IMPORTANCIA DE LA PLAGA

PROGRAMA 2012

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: NUEVO LEÓN

MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL

Muestreo (Cultivos Perennes)

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
BARRENADOR DE LA NUEZ	BUSTAMANTE	1.00	0.62	100.00	1
	RAYONES	12.00	3.83	86.00	13
	TOTAL	13	3.63	186.00	14
BARRENADOR DEL RUEZNO	BUSTAMANTE	1.00	1.34	400.00	4
	GRAL. TERAN	3.00	4.33	186.00	4
	RAYONES	4.00	6.18	65.00	6
	TOTAL	8	4.27	651.00	14

SICAFI: 04/05/2012
 Hora: 10:55:35 a.m.



04261

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

[Handwritten signatures]

2. Objetivo-meta

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NUEVO LEÓN
MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL
Muestreo (Cultivos Perennes)

BARRENADOR DE LA NUEZ

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
BUSTAMANTE	1	1	100.00	0.62	0.5
RAYONES	12	15	109.25	3.83	2.0
TOTAL	13	16	209.25	2.23	1.25

BARRENADOR DEL RUEZNO

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
BUSTAMANTE	1	4	400.00	1.34	1.00
GRAL. TERAN	3	4	185.50	4.33	2.0
RAYONES	4	6	65.00	6.18	3.0
TOTAL	8	14	650.50	3.95	2.0

SICAFI: 03/05/2012

Hora: 08:25:04
a.m.



04261

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

3. OPERATIVIDAD

3.1 Recursos Humanos

PROGRAMA 2012
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NUEVO LEÓN

MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses											
				Federal	Estatad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
SECRETARIA - TORRES RAMOS MARTHA ALICIA	1	2	12,200.00	0.00	12,200.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
JORNALES -	266	7	31,920.00	0.00	31,920.00	0	0	0	34	34	40	40	41	37	40	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - TORRES RAMOS MARTHA ALICIA	1	1	590.00	0.00	590.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			44,710.00	0.00	44,710.00												

SICAFI: 03/05/2012

Hora: 08:45:13 a.m.



3.2 Parque Vehicular

PROGRAMA 2012
REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE NUEVO LEÓN

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
# 15	#15 NISSAN 2006	RD-15-300	CORTEZ ORTEGA DAVID	MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL

[Handwritten signature]
04261
[Handwritten signature]

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

4. CALENDARIZACION DE METAS

PROGRAMA 2012

CESV NUEVO LEÓN

ESTADO: NUEVO LEÓN

MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL

Problema: BARRENADOR DE LA NUEZ

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	544	0	0	0	544	0	0	0	0	0	0	0	0
	TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	50	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0
	TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	350	0	0	0	150	200	0	0	0	0	0	0	0
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	10	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	10	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0
CONTROL BIOLÓGICO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	100	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROL QUÍMICO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	300	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0

04261


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

Problema: BARRENADOR DEL RUEZNO

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	544	0	0	0	0	0	544	0	0	0	0	0	0
	TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	50	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0
	TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	1,000	0	0	0	0	0	200	200	200	200	200	0	0
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	10	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	10	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0
CONTROL QUÍMICO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	300	0	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	0
	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	5	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	5	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0

SICAFI:
26/03/2012
Hora: 12:05:40 p.m.



[Handwritten signature] 04261

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

[Handwritten signature]

5. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

PROGRAMA 2012
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NUEVO LEÓN

MANEJO FITOSANITARIO DEL NOGAL

5.1 Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
SECRETARIA	1	12,200.00	0.00	12,200.00
JORNALES	266	31,920.00	0.00	31,920.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	1	590.00	0.00	590.00
		44,710.00	0.00	44,710.00

5.2 Recursos Materiales

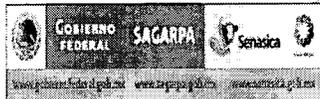
Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
ATRAYENTE GUSANO BARRENADOR DE LA NUEZ	PIEZA	50	2,750.00	0.00	2,750.00
ATRAYENTE GUSANO BARRENADOR DEL RUEZNO	PIEZA	100	5,500.00	0.00	5,500.00
COPIAS	NÚMERO	9	9.00	0.00	9.00
COMBUSTIBLE	LITRO	1,321	14,531.00	0.00	14,531.00
PAPELERÍA	PAQUETE	1	1,000.00	0.00	1,000.00
TRAMPA DE ALA	PIEZA	150	7,500.00	0.00	7,500.00
MATERIAL DE TRAMPEO	PIEZA	1	1,000.00	0.00	1,000.00
			32,290.00	0.00	32,290.00

5.3 Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	3	3,000.00	0.00	3,000.00
			3,000.00	0.00	3,000.00
		Total de la campaña	80,000.00	0.00	80,000.00

5.4 Plan Presupuestal

SICAFI: 20/04/2012
 Hora: 05:02:11 p.m.



Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	44,710.00	0.00	44,710.00
Recursos Materiales	32,290.00	0.00	32,290.00
Servicios	3,000.00	0.00	3,000.00
Total	80,000.00	0.00	80,000.00

04261

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

6. INDICADORES A UTILIZAR

Para zonas bajo control fitosanitario

Nombre del indicador	Formula	Unidad de medida
Reducción del nivel de infestación	$\frac{\text{Nivel o \% de infestación inicial} - \text{final}}{\text{Nivel o \% de infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programa a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$ *Resultado de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer.	%

04261

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

