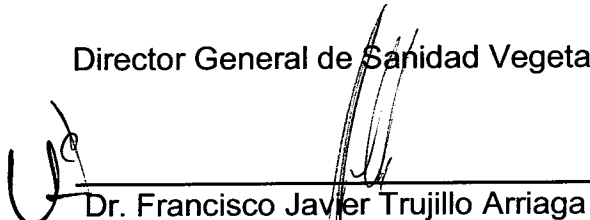


2.9 Hoja de firmas

El presente Programa de Trabajo 2012 de la Campaña Manejo Fitosanitario de la Papa 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 ajustará a la normativa aplicable y a los lineamientos técnicos administrativos emitidos por SENASICA.

Por el SENASICA/ Dirección General de Sanidad Vegetal

Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Nuevo León.

Delegado de la SAGARPA

Ing. Jorge Santos Gutierrez

Por la Corporación para el Desarrollo Agropecuario

Director General

Lic. Ramón Villagómez Guerrero

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Nuevo León, A.C.
CESAVENL

Presidente

Ing. Juan Lorenzo Palaú Alanís

04261



“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA, 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

2.3 JUSTIFICACION

2.3.1 Importancia económica del Cultivo

2.3.2 Importancia de la Plaga

2.4 OBJETIVO-META

2.5 OPERATIVIDAD

2.5.1 Recursos Humanos

2.5.2 Parque vehicular

2.6 CALENDARIZACION DE METAS

2.7 NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

2.7.1 Recursos Humanos

2.7.2 Recursos Materiales

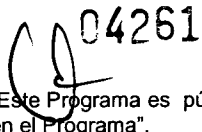
2.7.3 Servicios

2.7.4 Plan presupuestal

2.8 INDICADORES

2.9 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".



2.3 Justificación

2.3.1 Importancia económica del Cultivo.

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NUEVO LEÓN
MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA
Trampeo

| CULTIVO | MUNICIPIO | NUMERO DE PRODUCTORES | SUPERFICIE (HAS) | PRODUCCIÓN (TON) | VALOR DE LA PRODUCCIÓN | COSTO DE PRODUCCIÓN | COSTOS FITOSANITARIOS |
|---------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| PAPA | ARAMBERRI | 3 | 543.00 | 20,319.06 | 186,625,283.14 | 96,010,816.50 | 4,567,987.50 |
| | GALEANA | 21 | 1,384.00 | 51,789.28 | 475,671,071.59 | 244,712,652.00 | 11,642,900.00 |
| | Total Estado | 24 | 1,927.00 | 72,108.34 | 662,296,354.73 | 340,723,468.50 | 16,210,887.50 |
| | Total Cultivo | 24 | 1,927.00 | 72,108.34 | 662,296,354.73 | 340,723,468.50 | 16,210,887.50 |
| | Total Reporte | 24 | 1,927.00 | 72,108.34 | 662,296,354.73 | 340,723,468.50 | 16,210,887.50 |

SICAFI: 02/05/2012
Hora: 10:32:35 a.m.



2.3.2 Importancia de la plaga.

IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NUEVO LEÓN
MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA
Trampeo

| PLAGA | MUNICIPIO | NUMERO DE PRODUCTORES | NIVEL DE INFESTACIÓN | SUPERFICIE CON PLAGA (HA) | NO. DE SITIOS CON PLAGA |
|-----------------------|--------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|
| PARATRIOZA COCKERELLI | ARAMBERRI | 3.00 | 0.38 | 543.00 | 7 |
| | GALEANA | 21.00 | 0.54 | 1,384.00 | 28 |
| | TOTAL | 24 | 0.51 | 1,927.00 | 35 |

SICAFI: 02/05/2012
Hora: 10:38:40 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".

2.4 Objetivo – Meta

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: NUEVO LEÓN
MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA
Trampeo

PARATRIOZA COCKERELLI

| MUNICIPIO | NUMERO DE PRODUCTORES | NO. DE SITIOS A ATENDER | SUPERFICIE A ATENDER(HA) | NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL | NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO) |
|--------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---|
| ARAMBERRI | 3 | 7 | 543.00 | 0.38 | 0.20 |
| GALEANA | 21 | 28 | 1,384.00 | 0.54 | 0.30 |
| TOTAL | 24 | 35 | 1,927.00 | 0.46 | 0.25 |

SICAFI: 27/03/2012

Hora: 11:47:48 a.m.



04261

[Handwritten signature] *[Handwritten initials]*
"Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el Programa".

2.5 Operatividad

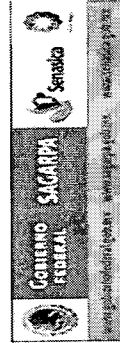
PROGRAMA 2012
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
CESV NUEVO LEON
ESTADO: NUEVO LEON

MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA 2.5.1 Recursos Humanos

| Concepto | No. de personas | No. de Meses | Inversión total(\$) | Financiamiento(\$) | | Meses | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|--------------|---------------------|--------------------|-------------------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---|---|
| | | | | Federal | Estatal | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | | |
| | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PROFESIONAL FITOSANITARIO - VAZQUEZ LUNA DANIEL | 1 | 12 | 135,000.00 | 0.00 | 135,000.00 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| AUXILIAR ADMINISTRATIVO - BERLANGA CARRILLO VERONICA | 1 | 6 | 52,500.00 | 0.00 | 52,500.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| SECRETARIA - TORRES RAMOS MARTHA ALICIA | 1 | 2 | 12,200.00 | 0.00 | 12,200.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - VAZQUEZ LUNA DANIEL | 1 | 1 | 7,809.00 | 0.00 | 7,809.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - BERLANGA CARRILLO VERONICA | 1 | 1 | 5,264.00 | 0.00 | 5,264.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - TORRES RAMOS MARTHA ALICIA | 1 | 1 | 3,600.00 | 0.00 | 3,600.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | | | 216,373.00 | 0.00 | 216,373.00 | | | | | | | | | | | | | |

SICAFI: 26/03/2012

Hora: 09:44:58 a.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".

2.5.2 Parque vehicular

MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA
Problema: PARATRIOZA

| Número económico | Equipo | Placas | Nombre del Responsable | Nombre de la Campaña |
|------------------|----------------|-----------|------------------------|---------------------------------|
| # 51 | #51 DODGE 2008 | RD-15-312 | DE LEÓN ELIZONDO OSACR | MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA |

PROGRAMA 2012
CESV NUEVO LEON
ESTADO: NUEVO LEON

MANEJO FITOSANITARIO DE LA PAPA
Problema: PARATRIOZA

2.6 Calendarización de metas

| ACCIÓN | SUBACCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | META | CALENDARIZACIÓN DE METAS | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------------|------------------|----------|--------------------------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|------|
| | | | | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | |
| TRAMPEO | SUPERFICIE TRAMPEADA | HECTÁREAS | 1,927.00 | 1,927.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TRAMPAS COLOCADAS | NÚMERO | 35 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | TRAMPAS REVISADAS | NÚMERO | 3,640 | 280 | 280 | 350 | 280 | 350 | 280 | 280 | 350 | 280 | 280 | 350 | 280 | 280 |
| SICAFI | INFORMES TÉCNICOS | NÚMERO | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | INFORMES FINANCIEROS | NÚMERO | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| EVALUACIÓN | EVALUACIÓN | NÚMERO | 1 | 0 | 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 | 1 |



SICAFI:
26/03/2012
Hora: 10:05:51 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".

2.7 Necesidades físicas y financieras

2.7.1 Recursos Humanos

| Concepto | No. de personas | Inversión total(\$) | Financiamiento(\$) | |
|-----------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|-------------------|
| | | | Federal | Estatad |
| PROFESIONAL FITOSANITARIO | 1 | 135,000.00 | 0.00 | 135,000.00 |
| AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 1 | 52,500.00 | 0.00 | 52,500.00 |
| SECRETARIA | 1 | 12,200.00 | 0.00 | 12,200.00 |
| GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO | 3 | 16,673.00 | 0.00 | 16,673.00 |
| | | 216,373.00 | 0.00 | 216,373.00 |

2.7.2 Recursos Materiales

| Concepto | Unidad de medida | Cantidad | Inversión total(\$) | Financiamiento(\$) | |
|----------------------|------------------|----------|---------------------|--------------------|-------------------|
| | | | | Federal | Estatad |
| COMBUSTIBLE | LITRO | 7257 | 79,827.00 | 0.00 | 79,827.00 |
| USB | PIEZA | 2 | 800.00 | 0.00 | 800.00 |
| IMPRESORA | PIEZA | 1 | 4,000.00 | 0.00 | 4,000.00 |
| MATERIAL DE TRAMPEO | PIEZA | 200 | 10,000.00 | 0.00 | 10,000.00 |
| ARTICULOS DE OFICINA | PAQUETE | 2 | 3,000.00 | 0.00 | 3,000.00 |
| COMPUTADORA LAPTOP | UNIDAD | 1 | 9,000.00 | 0.00 | 9,000.00 |
| TRAMPA (PARATRIOZA) | PIEZA | 1000 | 10,000.00 | 0.00 | 10,000.00 |
| | | | 116,627.00 | 0.00 | 116,627.00 |

2.7.3 Servicios

| Concepto | Unidad de medida | Cantidad | Inversión total(\$) | Financiamiento(\$) | |
|------------------------------------|------------------|----------|---------------------|--------------------|-------------------|
| | | | | Federal | Estatad |
| MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR | SERVICIOS | 12 | 12,000.00 | 0.00 | 12,000.00 |
| MANTENIMIENTO DEL SICAFI | SERVICIOS | 1 | 5,000.00 | 0.00 | 5,000.00 |
| | | | 17,000.00 | 0.00 | 17,000.00 |
| Total de la campaña | | | 350,000.00 | 0.00 | 350,000.00 |

2.7.4 Plan Presupuestal

| Tipo de recurso | Inversión total(\$) | Financiamiento(\$) | |
|---------------------|---------------------|--------------------|-------------------|
| | | Federal | Estatad |
| Recursos Humanos | 216,373.00 | 0.00 | 216,373.00 |
| Recursos Materiales | 116,627.00 | 0.00 | 116,627.00 |
| Servicios | 17,000.00 | 0.00 | 17,000.00 |
| Total | 350,000.00 | 0.00 | 350,000.00 |

SICAFI: 26/03/2012

Hora: 10:17:17 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".

2.8 Indicadores

Indicadores para zona bajo control fitosanitario

Zona Bajo Control Fitosanitario de Paratrioza

| Nombre del indicador | Fórmula del indicador | Unidad de medida |
|------------------------------------|--|------------------|
| Reducción de niveles de incidencia | $\frac{\text{Nivel de incidencia inicial-final}}{\text{Niveles de incidencia inicial}} \times 100$ | % |

| Nombre del indicador | Fórmula del indicador | Unidad de medida |
|----------------------|--|------------------|
| Superficie atendida | $\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$ | % |

| Nombre del indicador | Fórmula del indicador | Unidad de medida |
|-------------------------|---|------------------|
| Eficiencia de inversión | $\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$ | % |



04261

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

