

**"PROGRAMA DE TRABAJO DEL MANEJO FITOSANITARIO
DEL MELÓN, A OPERAR CON RECURSOS DEL
COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE
SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2015, EN EL
ESTADO DE DURANGO".**

2015

6

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

03556

CONTENIDO

1. JUSTIFICACIÓN.
 - 1.1. IMPORTANCIA ECONOMICA DEL CULTIVO.
 - 1.2. IMPORTANCIA DE LAS PLAGAS.
2. OBJETIVOS-METAS.
3. OPERATIVIDAD.
 - 3.1. RECURSOS HUMANOS.
 - 3.2. PARQUE VEHICULAR.
4. CALENDARIZACIÓN DE METAS.
5. NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS.
 - 5.1. RECURSOS HUMANOS.
 - 5.2. RECURSOS MATERIALES.
 - 5.3. SERVICIOS.
 - 5.4. PLAN PRESUPUESTAL.
6. INDICADORES.
7. HOJA DE FIRMAS.

6-

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

03556

1. JUSTIFICACIÓN.

1.1. IMPORTANCIA ECONOMICA DEL CULTIVO.

Durante el ciclo agrícola 2014 se establecieron 1989.2 hectáreas de cultivo de melón con una producción de 61,466.28 toneladas y un valor de la producción de \$244'021'131.60, con un rendimiento: 30.9 ton/ha.

El destino de producción es a D. F., Monterrey y Guadalajara, con un padrón de 477 productores con un costo de producción de \$48,546.40 por hectárea y generando a nivel Región 17 jornales por hectárea en el aspecto fitosanitario acumulando 33,816.5 jornales con un costo total de \$5'072,460 a nivel Región Lagunera de Durango.

**IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN
Muestreo (Cultivos Anuales)**

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
MELON	GOMEZ PALACIO	23	74.45	2,605.75	11,465,300.00	4,078,375.09	351,404.00
	MAPIMI	30	187.50	7,031.25	31,640,625.00	10,711,885.31	1,025,625.00
	TLAHUALILO	36	89.90	3,101.55	12,406,200.00	4,798,248.88	433,318.00
Total Estado		89	351.85	12,738.55	55,512,125.00	19,588,509.29	1,810,347.00
Total Cultivo		89	351.85	12,738.55	55,512,125.00	19,588,509.29	1,810,347.00
Total Reporte		89	351.85	12,738.55	55,512,125.00	19,588,509.29	1,810,347.00

1.2. IMPORTANCIA DE LA PLAGA.

La Mosquita Blanca (*Bemisia argentifolii* Bellows & Perring) es una plaga polífaga que ataca cultivos agrícolas importantes principalmente el cultivo del melón, es difícil su control si este no se inicia oportuna y adecuadamente.

Los adultos de MBHP tienen un aparato bucal picador-chupador. Los huevecillos son de forma oval o piramidal. Esta presenta 4 estadios de los cuales solo primer estadio es el único capaz de moverse, mientras que los otros tres son sésiles. Los instares ninfales son de forma aplanada similar a una escama y se les localiza en el envés de las hojas. El 4º estadio ninfal emerge el adulto a través de una fisura en forma de "T".

Los hábitos que presenta dicha plaga son la de succionar la savia de las plantas, induciendo el amarillamiento de las hojas, achaparramiento y malformaciones del fruto, es especialmente transmisor de enfermedades virales y geminivirus así como la inyección de toxinas.

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

Los hábitos que presenta dicha plaga son la de succionar la savia de las plantas, induciendo el amarillamiento de las hojas, achaparramiento y malformaciones del fruto, es especialmente transmisor de enfermedades virales y geminivirus así como la inyección de toxinas.

Considerando que este insecto puede ocasionar en el cultivo del melón un daño de un 40 a un 100% en la producción.

**IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN
Muestreo (Cultivos Anuales)**

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
MOSCA BLANCA	MAPIMI	1	0.0000	0.0000	0
	TOTAL	1	0.0000	0.0000	0
MOSCAS DE LA FRUTA	MAPIMI	1	88.0000	3.0000	1
	TOTAL	1	88.0000	3.0000	1
MOSQUITA BLANCA	GOMEZ PALACIO	23	49.4579	67.8500	21
	MAPIMI	30	33.5960	58.0000	8
	TLAHUALILO	36	42.7707	86.4000	35
	TOTAL	89	41.9415	212.2500	64

2. OBJETIVO-META.

Mejorar el estatus fitosanitario de zona bajo control en 2,500 hectáreas de cultivo de melón distribuido en los municipios de Tlahualilo, Gómez Palacio y Mapimí de la Región Lagunera del Estado de Durango.

Reducir los niveles de infestación de Mosquita Blanca (*Bemisia argentifolii* Bellows & Perring) de un 42.7707% a un 42% en Tlahualilo, de un 49.4579% a un 49% en Gómez Palacio, en Mapimí de un 33.5960% a un 33%, en un total de 2,500 hectáreas de melón en la Región Lagunera del Estado de Durango.

**OBJETIVO - META
PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN
Muestreo (Cultivos Anuales)**

MOSQUITA BLANCA

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
GOMEZ PALACIO	23	23	74.4500	49.4579	49.0000
MAPIMI	30	30	187.5000	33.5960	33.0000
TLAHUALILO	36	36	89.9000	42.7707	42.0000
TOTAL	89	89	351.8500	41.9415	41.3333

Promedio sobre el total de **40.3874**

"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.

Para llevar a cabo las acciones de la campaña se requiere de un Profesional Fitosanitario que realice las actividades propias de la misma, así como el seguimiento del auxiliar técnico de campo para la atención del municipio de Mapimí.

El profesional fitosanitario y el coordinador de campañas realizarán las actividades pertinentes para el buen desarrollo de esta campaña, realizando el número de visitas que se requiera a cada municipio a fin de apoyar al auxiliar técnico de campo y atención directa a productores.

PROGRAMA 2015
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO

MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses												
				Federal	Estatal	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
PROFESIONAL FITOSANITARIO - VICTOR MANUEL RIOS ONTIVEROS	1.00	12	177,840.00	0.00	177,840.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - AUXILIAR DE CAMPO.H (vacante)	1.00	4	37,080.00	0.00	37,080.00	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - VICTOR MANUEL RIOS ONTIVEROS	1.00	1	14,824.00	0.00	14,824.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - AUXILIAR DE CAMPO.H	1.00	1	3,094.00	0.00	3,094.00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
			232,838.00	0.00	232,838.00													

3.2. PARQUE VEHICULAR.

A la fecha se cuenta con un vehículo para la supervisión y seguimiento, para el caso del auxiliar de campo las actividades la lleva a cabo en vehículo propio solo se le dará el apoyo con combustible.

NÚMERO ECONOMICO	EQUIPO	PLACAS	NOMBRE DEL RESPONSABLE	CAMPAÑAS
8AFDT50D886116816	FORD RANGER MOD. 2008	FS-39-177	VICTOR MANUEL RIOS OTIVEROS	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN

G

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

03556

3.3 Inventarios

INVENTARIO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE JLSV REGION LAGUNERA DURANGO
AÑO: 2015

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICIÓN	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	EQUIPO DE COMPUTO (UNIDAD)	\$1,937.75	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-1998-553-1719-2-00000001	25/03/1998	BUEN ESTADO	1	Enmicadora/ MFM-4/JLSV1998	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	EQUIPO DE OFICINA (PIEZA)	\$121.90	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0066-2-00000001	09/07/2001	BUEN ESTADO	18	Perforadora de 2 Marca Acme/ MFM-18/JLSV2001	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	EQUIPO DE OFICINA (PIEZA)	\$859.05	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0066-2-00000001	28/08/2001	BUEN ESTADO	1	Guillotina/ MFM-20/JLSV2001	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	IMPRESORA (PIEZA)	\$2,552.00	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2013-553-0317-2-00000001	13/11/2013	BUEN ESTADO	1	Impresora Brother J140W No. Serie: U63221J3F160219/ MFM-138/JLSV2013	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$871.24	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0124-2-00000001	24/04/2001	BUEN ESTADO	1	Modulo para computadora color caoba	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$871.24	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0124-2-00000004	24/04/2001	BUEN ESTADO	15	Modulo p/computadora color caoba/ MFM-15/JLSV2001	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$871.24	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0124-2-00000005	24/04/2001	BUEN ESTADO	17	Modulo p/computadora color caoba/ MFM-17/JLSV2001	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$1,092.50	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2003-553-0124-2-00000001	19/09/2003	BUEN ESTADO	1	Mesa metálica para computadora color gris claro/ MFM-23/JLSV2003	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$1,270.20	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2012-553-0124-2-00000002	22/08/2012	BUEN ESTADO	1	Sillón ejecutivo respaldo bajo mod. Madrid en color tapiz tela negro, doble mecanismo c on pistón de altura con brazos/ MFM-129/JLSV2012	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$1,270.20	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2012-553-0124-2-00000001	22/08/2012	BUEN ESTADO	1	Sillón ejecutivo respaldo bajo mod. Madrid en color tapiz tela negro, doble mecanismo c on pistón de altura con brazos/ MFM-131/JLSV2012	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$1,305.25	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2002-553-0124-2-00000001	08/04/2002	BUEN ESTADO	1	Mesa metálica para computadora color gris oscuro/ MFM-22/JLSV2002	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$2,602.12	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0124-2-00000006	22/02/2001	BUEN ESTADO	1	Archiveros verticales 4 gavetas color caoba/ MFM-13/JLSV2001	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$2,602.12	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0124-2-00000003	22/02/2001	BUEN ESTADO	1	Archiveros verticales 4 gavetas color caoba/ MFM-8/JLSV2001	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)	\$3,544.99	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2001-553-0124-2-00000002	14/03/2001	BUEN ESTADO	1	Refrigerador de 9 pies	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE (UNIDAD)	\$290.00	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2013-553-1457-2-00000001	17/05/2013	BUEN ESTADO	1	Regulador Forza/ MFM-136/JLSV2013	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE (UNIDAD)	\$290.00	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2013-553-1457-2-00000002	17/05/2013	BUEN ESTADO	1	Regulador Forza/ MFM-135/JLSV2013	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE (UNIDAD)	\$343.71	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-1998-553-1457-2-00000001	19/02/1998	BUEN ESTADO	1	Reguladores EME Slim Line/ MFM-1/JLSV1998	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE (UNIDAD)	\$343.71	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-1998-553-1457-2-00000002	19/02/1998	BUEN ESTADO	12	Regulador TDE Net NS: 16656044889/ MFM-12/JLSV1998	POR ASIGNAR
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE (UNIDAD)	\$343.71	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-1998-553-1457-2-00000003	19/02/1998	BUEN ESTADO	1	Reguladores TDE Pro Net/ MFM-3/JLSV1998	POR ASIGNAR

INVENTARIO DE PRODUCTOS DE JLSV REGION LAGUNERA DURANGO
AÑO: 2015

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICIÓN	FECHA DE CADUCIDAD	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	TRAMPA AMARILLA (PIEZA)	\$6.00	MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN	10-165-2014-553-0167-2-00000001	31/12/2014		BUEN ESTADO	300	TRAMPA AMARILLA	EN ALMACEN

6

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

03556

4. CALENDARIZACION DE METAS.

PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO

MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN

Problema: MOSQUITA BLANCA

CALENDARIZACIÓN DE METAS																
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRE RO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST O	SEPTIE MBRE	OCTUB RE	NOVIE MBRE	DICIEM BRE	
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	80	20	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	160	40	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	
	TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	80	20	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	
	TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	2,720	80	80	80	400	320	320	400	320	400	320	0	0	
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	1,300	0	0	0	150	250	200	250	200	125	125	0	0	
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	2,600	0	0	0	300	500	400	500	400	250	250	0	0	
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	326	0	0	0	38	63	50	63	50	31	31	0	0	
CONTROL CULTURAL	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	2,500	0	0	0	0	0	0	50	180	350	850	770	300	
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	2,500	0	0	0	0	0	0	50	180	350	850	770	300	
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	7													
	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	2						1	1						
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	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	
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

6

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

03556

5. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS.

PROGRAMA 2015
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO

MANEJO FITOSANITARIO DEL MELÓN

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	177,840.00	0.00	177,840.00
AUXILIAR DE CAMPO	1	37,080.00	0.00	37,080.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	2	17,918.00	0.00	17,918.00
		232,838.00	0.00	232,838.00

Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	6358	89,012.00	0.00	89,012.00
ESTACA PARA TRAMPAS	PIEZA	300	2,100.00	0.00	2,100.00
TRAMPA AMARILLA	PIEZA	1000	10,000.00	0.00	10,000.00
			101,112.00	0.00	101,112.00

Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	12	18,000.00	0.00	18,000.00
TELÉFONO	SERVICIOS	1	800.00	0.00	800.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	1	5,000.00	0.00	5,000.00
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	6	3,750.00	0.00	3,750.00
VIÁTICOS NACIONALES	SERVICIOS	6	7,500.00	0.00	7,500.00
SEGURO VEHÍCULAR	SERVICIOS	1	8,000.00	0.00	8,000.00
PLACAS Y TENENCIA	UNIDAD	1	3,000.00	0.00	3,000.00
			46,050.00	0.00	46,050.00
Total de la campaña			380,000.00	0.00	380,000.00

Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	232,838.00	0.00	232,838.00
Recursos Materiales	101,112.00	0.00	101,112.00
Servicios	46,050.00	0.00	46,050.00
Fondo de contingencia	0.00	0.00	0.00
Total	380,000.00	0.00	380,000.00

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

03556

6. INDICADORES

Nombre del Indicador	Fórmula:	Unidad de medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial} - 1}{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}^*} \times 100$ <p data-bbox="521 722 1230 772">*Resultado de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer</p>	%

6

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

-03556

7. Hoja de firmas

El presente Programa de trabajo del Manejo Fitosanitario del Melón que incide en el Estado de Durango, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Durango, A.C., sancionado por la Delegación Regional de la SAGARPA, La Secretaria de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural 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.

**Por el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
El Director General de Sanidad Vegetal**

6-

2

Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

**Por la Delegación Estatal de la SAGARPA en Durango
El Delegado Estatal**

M.V.Z Efraín del Castillo del Valle

**Por el Gobierno del Estado de Durango
El Secretario de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural**

Lic. Francisco Gamboa Barrón

**Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal del Estado de Durango A.C
El presidente**

C. Raúl Rafael Berlanga Valdéz