



## COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE VERACRUZ

**ANTECEDENTES: A) INFORME CORRESPONDIENTES AL MES DE SEPTIEMBRE. EL IMPACTO DE LAS ACCIONES IMPLEMENTADAS EN LA CAMPAÑA LANGOSTA DEL AÑO 2014, FUERON DE BAJO IMPACTO LAS ACCIONES DEBIDO A LA BAJA PRESENCIA DE LA PLAGA EN EL ESTADO YA QUE SE PRESENTARON BROTES DE LANGOSTA EN ZONAS QUE SE ENCUENTRAN UBICADAS EN MUNICIPIOS PAGADOS A ESTADO DE OAXACA CON PRESENCIA DE BROTES CON DENSIDADES MUY ALTA LO CUAL SE LE APOYO CON INSUMOS Y PERSONAL TECNICO DEL ESTADO DE VERACRUZ PARA REALIZAR ACCIONES CONJUNTAS Y PODER BAJAR POBLACIONES.**

**LOS OBJETIVOS Y METAS ESTABLECIDAS EN LA CAMPAÑA LANGOSTA EN PROGRAMA DE TRABAJO 2015**

**NIVEL DE INFESTACION PROMEDIO ACTUAL 0.8635 Y NIVEL DE INFESTACION ESPERADA ( OBJETIVO ) 0.2545 , LOS MUNICIPIOS ATENDER BAJO CAMPAÑA, PANUCO, PUEBLO VIEJO, TAMPICO ALTO, OZULUAMA, TEMPOAL, EL HIGO VER. JUAN RODRIGUEZ CLARA, CIUDAD ISLAS, SOTEAPAN, MECAYAPAN, ACAYUCAN, JALTIPAN.**

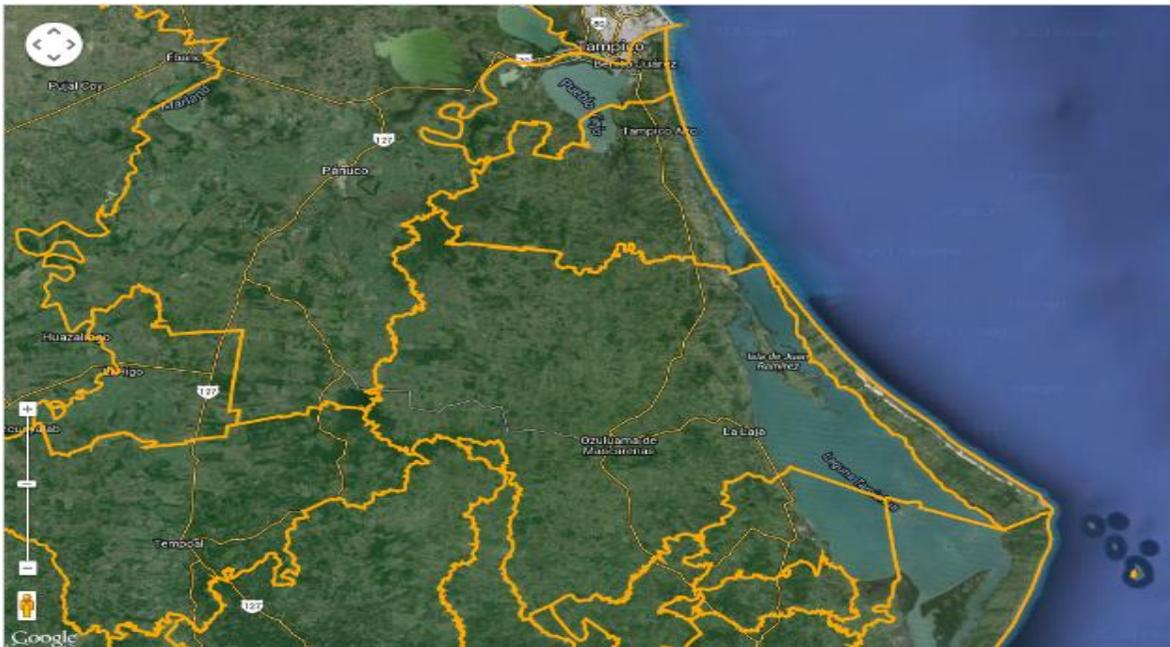
**INVERSION TOTAL DE LA CAMPAÑA LANGOSTA: RECURSO FEDERAL \$ 901,427.00 Y RECURSO ESTATAL \$ 225,356.00**



**2) SITUACION FITOSANITARIA. A) ZONA BAJO CONTROL NO SE HA PRESENTADO BROTES DE LANGOSTA EN EL ESTADO, LO CUAL SE TIENE UN ESTATUS BAJA DE LA PLAGA. MAS SIN ENBARGO SE REALIZA LAS ACCIONES DE VIGILANCIA PARA DETECTAR OPORTUNAMENTE CUALQUIER BROTE QUE SURGA Y CONTROLARLA A TIEMPO.**

**B) MAPA DEL ESTADO.**

**C) NO SE TIENE SUPERFICIE AFECTADA POR LA PLAGA EN EL ESTADO.**



### 3) ACCIONES FITOSANITARIAS.

A) LAS ESTRATEGIAS QUE SE UTILIZAN PARA CUMPLIR LOS OBJETIVOS, SON LAS SIGUIENTES SE PROGRAMA POR TECNICO DE LA CAMPAÑA Y ESTABLECIMIENTOS DE RUTAS DE PROSPECCION ACRIDIANA Y A SU VES EL MUSTREO SI SE REQUIRE POR LA PRESENCIA DE LA PLAGA. ASI MISMO SE PROGRAMAN PLATICAS A PRODUCTORES EN EJIDOS O COMUNIDADES, ORGANIZACIONES DE LA ENTIDAD, ENTREGA DE DIVULGACION DIRIGIDA AL PRODUCTOR O A TREVES DE LAS ORGANIZACIONES AGRICOLAS Y GANADERAS REPORTE DE LA PLAGA Y COMO PARTE FUNDAMENTAL LAS ESTRATEGIAS QUE SE UTILIZAN PARA CUMPLIR LAS METAS SON LAS QUE SE LES MENCIONA ARRIBA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS.

B) METAS PROGRAMADAS EN EL MES DE SEPTIEMBRE: EXPLORACION 4,000 – 00 HAS MUESTREO 30.00 HAS SUPERFICIE CONTROLADA: 0.00 HAS. SE TIENE INFORMACION DE LAS ACCIONES DE MUESTREO MAS NO DE CONTROL POR BAJA DENSIDAD DE LA PLAGA POR LO TANTO NO SE REALIZAN ACCIONES DE CONTROL QUIMICO PRESENCIA DE LA PLAGA EN LA ZONA, MAS SIN ENBARGO SE PRONOSTICA POR LAS CONDICIONES CLIMATOLOGICAS POSIBLES BROTES DE LANGOSTA EN LA ZONA.

METAS REALIZADAS EN EL MES DE SEPTIEMBRE: SUPERFICIE EXPLORADA 3,328 – 00 HAS ACCION PRINCIPAL DE LA CAMPAÑA LANGOSTA.

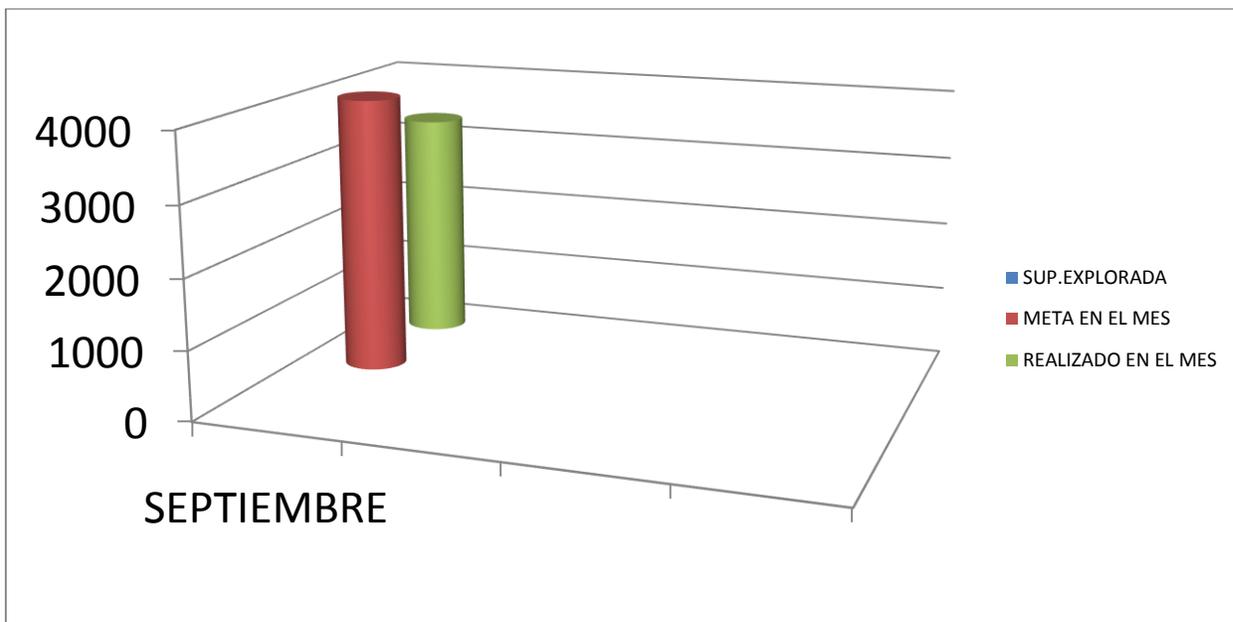
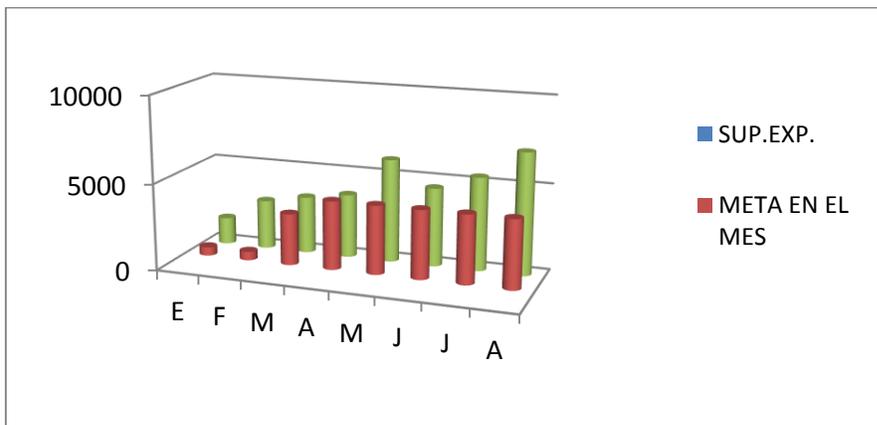
NO SE REALIZO ACCIONES DE MUESTREO POR LA NO PRESENCIA DE LA PLAGA EN LA ZONA DONDE SE EXPLORO.

MAS SIN ENBARGO SE TIENE PREVISTO QUE EN LOS MESES PROXIMOS SE PRESENTEN POBLACIONES ALTAS DE LANGOSTA POR LAS CONDICIONES POR LOS FACTORES QUE ARRIBA SE SEÑALAN YA QUE SON FAVORABLES PARA LA REPRODUCCION DE LA MISMA SE REALIZARA OPERATIVO DE PROSPECCION PARA DETECTAR UN BROTE O MANGA DE LANGOSTA Y PODER REALIZAR LAS ACCIONES QUE NOS CORRESPONDE .

**GRAFICA DE LA SUPERFICE EXPLORADA REALIZADA**

**SUPERFICIE EXPLORADA META 4,000 - 00 HAS**

**SUPERFICIE EXPLORADA REALIZADA 3,328 - 00 HA**



**C) EL COMPORTAMIENTO DE LA PLAGA NIVEL DE INFESTACION EN EL MES Y NIVEL DE INFESTACION EN EL MES ANTERIOR Y EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR.**

**LANGOSTA**  
NIVELES DE INFESTACIÓN

**MUESTREO 2015**

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
<b>SUPERFICIE MUESTREADA</b>	0	10	0	0	0	0	0	100	0
<b>INDIVIDUOS ENCONTRADOS</b>	0	35	0	0	0	0	0	7	0
<b>NIVEL DE INFESTACIÓN</b>	0	1.4	0	0	0	0	0	1.28	0

**LANGOSTA**  
NIVELES DE INFESTACIÓN

**MUESTREO 2014**

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
<b>SUPERFICIE MUESTREADA</b>		20			180		16	283	140	100	104	73
<b>INDIVIDUOS ENCONTRADOS</b>		45			179		20	511	20	8	14	0
<b>NIVEL DE INFESTACIÓN</b>		2.25			0.99444444		1.25	1.80565371	0.14285714	0.08	0.13461538	0

## 4. CUMPLIMIENTO DE LAS METAS DEL MES DE AGOSTO

### REPORTE FISICO:

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FISICO						
		PROG. ANUAL	EN EL MES		AL MES			% AL AÑO
			PROGRAMADO	REALIZADO	PROGRAMADO	REALIZADO	%	
<b>EXPLORACIÓN</b>								
SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	40,000.00	4,000.00	3,218.00	28,000.00	26,626.00	95.09	66.57
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	0.00	0.00	3,218.00	0.00	26,912.00	100.00	100.00
SITIOS EXPLORADOS	NÚMERO	2,100	200	172	1,550	1,457	94	69
PUNTOS DE EXPLORACIÓN PERMANENTE REVISADOS	NÚMERO	15	0	0	15	8	53	53
<b>MUESTREO</b>								
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	300.00	30.00	100.00	280.00	110.00	39.29	36.67
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	600.00	60.00	100.00	560.00	110.00	19.64	18.33
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	70	5	5	65	10	15	14
<b>CONTROL BIOLÓGICO</b>								
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0	0
<b>CONTROL QUIMICO</b>								
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	320.00	100.00	0.00	200.00	0.00	0.00	0.00
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	640.00	200.00	0.00	400.00	0.00	0.00	0.00
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	60	20	0	40	0	0	0
<b>CAPACITACIÓN</b>								
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	3	1	4	3	14	467	467
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	36	3	0	27	8	30	22
<b>DIVULGACIÓN</b>								
IMPRESOS	NÚMERO	800	0	0	800	800	100	100
SPOTS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0	0
<b>SICAFI</b>								
INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	9	9	100	75
INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	1	9	8	89	67
<b>EVALUACIÓN</b>								
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0
<b>SUPERVISIÓN</b>								
SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	2	1	10	3	30	25
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	0	9	0	0	0

**DESCRIPCION DE REPORTES DE AVANCES DE LAS ACCIONES FITOSANITARIAS** , LA ACCION DE EXPLORACION DE ACUERDO A LO PROGRAMADO EN EL MES SE CUMPLIERON EN LOS MUNICIPIOS DE PANUCO,TEMPOAL,TAMPICO ALTO,PUEBLOM Viejo,TIERRA BLANCA,PASO DEL MACHO,OLMEACA,JUAN R. CLARA EN LOS CULTIVOS DE SORGO,CAÑA DE AZUCAR,PASTO,SOYA,PIÑA , ECT.

MUESTREO, EN ESTA ACCION SE HA VISTO PRESENCIA DE LA PLAGA MAS SIN ENBARGO SE TIENE PREVISTO PARA LOS SIGUINETES MESES BROTES DE LANGOSTA POR LAS CONDICIONES CLIMATOLOGICAS QUE SON FAVORABLES PARA LA REPRODUCCION DE LA PALAGA SE MUESTREARON 100-00 HAS EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZUCAR CON DENSIDADES BAJAS SIN REALIZAR ACCIONES DE CONTROL QUIMICO.

EN LAS SIGUINTES ACCIONES COMO PLÁTICAS A PRODUCTORES QUE SE REALIZARON EN LOS MUNICIPIOS DE TAMPICO ALTO VERACRUZ VER, Y PANUCO VER. ASI MISMO SE ENTREGARON DURANTE TODO EL MES ENTREGA DE TRIPTICO DE LA CAMPAÑA LANGOSTA EN REUNIONES EJIDALES Y EN ORGANIZACIONES DE CAÑA DE AZUCAR Y GRANOS BASICOS Y GANADERAS ECT.

## B) REPORTE FINANCIERO:

FINANCIERO												
PROG. ANUAL	PROG. EN MES	EJERCIDO EN EL MES				PROG. AL MES	EJERCIDO AL MES				% AL MES	% AL AÑO
		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	PRODUCTOR		TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	PRODUCTOR		
575,160.00	44,735.00	50,539.07	50,539.07	0.00	0.00	399,545.00	404,148.19	404,148.19	0.00	0.00	101	70
286,400.00	22,100.00	21,200.00	21,200.00	0.00	0.00	198,900.00	199,541.75	199,541.75	0.00	0.00	100	70
242,856.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	242,856.00	17,480.00	17,480.00	0.00	0.00	7	7
3,750.00	1,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,750.00	1,127.00	1,127.00	0.00	0.00	30	30
12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0
18,605.00	2,750.00	6,052.22	6,052.22	0.00	0.00	15,250.00	9,931.42	9,931.42	0.00	0.00	65	53
<b>1,126,783.00</b>	<b>70,835.00</b>	<b>77,791.29</b>	<b>77,791.29</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>860,313.00</b>	<b>632,228.36</b>	<b>632,228.36</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>73</b>	<b>56</b>

5) IMPACTO DE LAS ACCIONES FITOSANITARIAS: A) EL IMPACTO DE LAS ACCIONES DE EXPLORACION Y MUESTREO , CONTROL QUIMICO EN LA ZONA ES BAJA POR LA BAJA PRESENCIA DE LA PLAGA MAS SIN ENBERAGO SE ESPERA PARA LOS SIGUINETES MESES PRESENCIA DE LANGOSTA SOLITARIA Y GREGARIA POR LAS CONDICIONES CLIMATOLOGICAS Y DENSACION POR COSECHAS , CORTE DE CAÑA DE AZUCAR , QUEMAS DE CULTIVOS. LOS PRODUCTORES BENEFICIADOS DIRECTAMENTE SON 300 P.B.

B) PORCENTAJE DE INFESTACION OBTENIDO EN EL MES 0.00 % EN EL MES CON RESPECTO AL OBJETIVO META QUE BIENE SIENDO EL 0.2545 NIVEL INF. ESPERADO.

C) CULTIVOS QUE SE PROTEJEN CON LAS ACCIONES QUE SE REALIZAN EN LA CAMPAÑA LANGOSTA SON:

CAÑA DE AZUCAR, SORGO, MAIZ, CITRICOS, PIÑA, SOYA, PALMA DE ACITE,PASTOS ECT.

SUPERFICIE DE CAÑA DE AZUCAR 32,000-00 HAS, VALOR 112,813 .500 M/ P SORGO 20,000-00 HAS, VALOR DE LA PRODUCCION 120, 000,000 M/ P, MAIZ 2,000-00 HAS, CITRICOS 4,000 – 00 HAS, PIÑA MAIZ VALOR DE LA PRODUCCION 40,675,529 M/ P., SOYA VALOR DE LA PRODUCCION \$ 75,000,000