



COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE VERACRUZ

ANTECEDENTES: A) INFORME CORRESPONDIENTES AL MES DE AGOSTO . 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

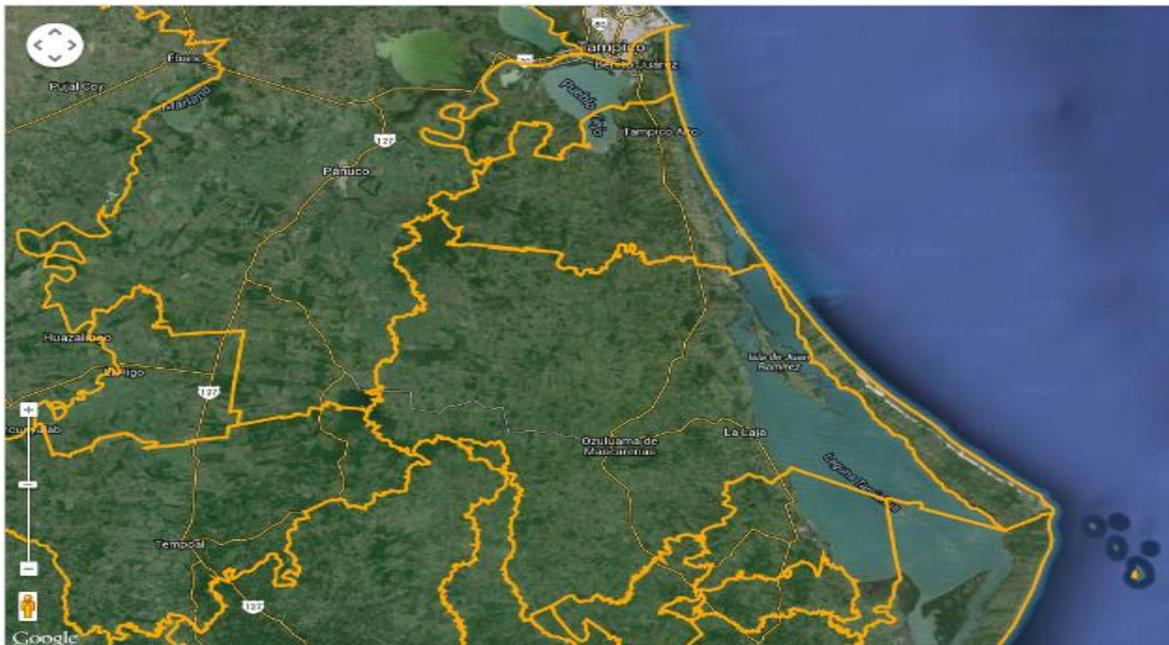
INFORME DEL MES DE AGOSTO DEL AÑO EN CURSO, CONCENTRADO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS. EL IMPACTO QUE SE TUBO CON DICHAS ACCIONES Y SUBACCIONES DE LA CAMPAÑA LANGOSTA SON SIGNIFICATIVAS SIN INPACTAR POR LA BAJA DENSIDAD DE LA PLAGA.

Municipio	No. De Predios	Sup. Explorada (Ha)	Sup. Muestread a Ha)	Acciones de Control						Cultivos Dañados (ha)
				Superficie (Ha)	No. De Brotes (Total)	No. De Brotes Solitarios	No. De Manchones	No. De Bandos	No. De Mangas	
PANUCO VER	91	1,580	0	0	0	0	0	0	0	0
TEMPOAL	43	860	100	0	0	0	0	0	0	0
PUEBLO VIEJO	19	350	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMPICO ALTO	22	430	0	0	0	0	0	0	0	0
EL HIGO	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0
J.R.C	25	418	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLA	5	80	0	0	0	0	0	0	0	0
TIERRA BLANCA	10	200	0	0	0	0	0	0	0	0
OLMEACA	60	1200	0	0	0	0	0	0	0	0
PASO DEL MACHO	10	400	0	0	0	0	0	0	0	0
OZULUAMA	10	200	0	0	0	0	0	0	0	0
JOSE AZUETA	68	1,018	0	0	0	0	0	0	0	0
CARRILLO PUERTO	10	200	0	0	0	0	0	0	0	0
IXTACZOQUITLAN	10	100	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	384	7,056	100	0	0	0	0	0	0	0
Acumulado a la Quincena	1,819	32,363	110	0	0	0	0	0	0	0

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 AGOSTO: EXPLORACION 4,000 – 00 HAS MUESTREO 50 .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 AGOSTO: SUPERFICIE EXPLORADA 7,056 – 00 HAS ACCION PRINCIPAL DE LA CAMPAÑA LANGOSTA.

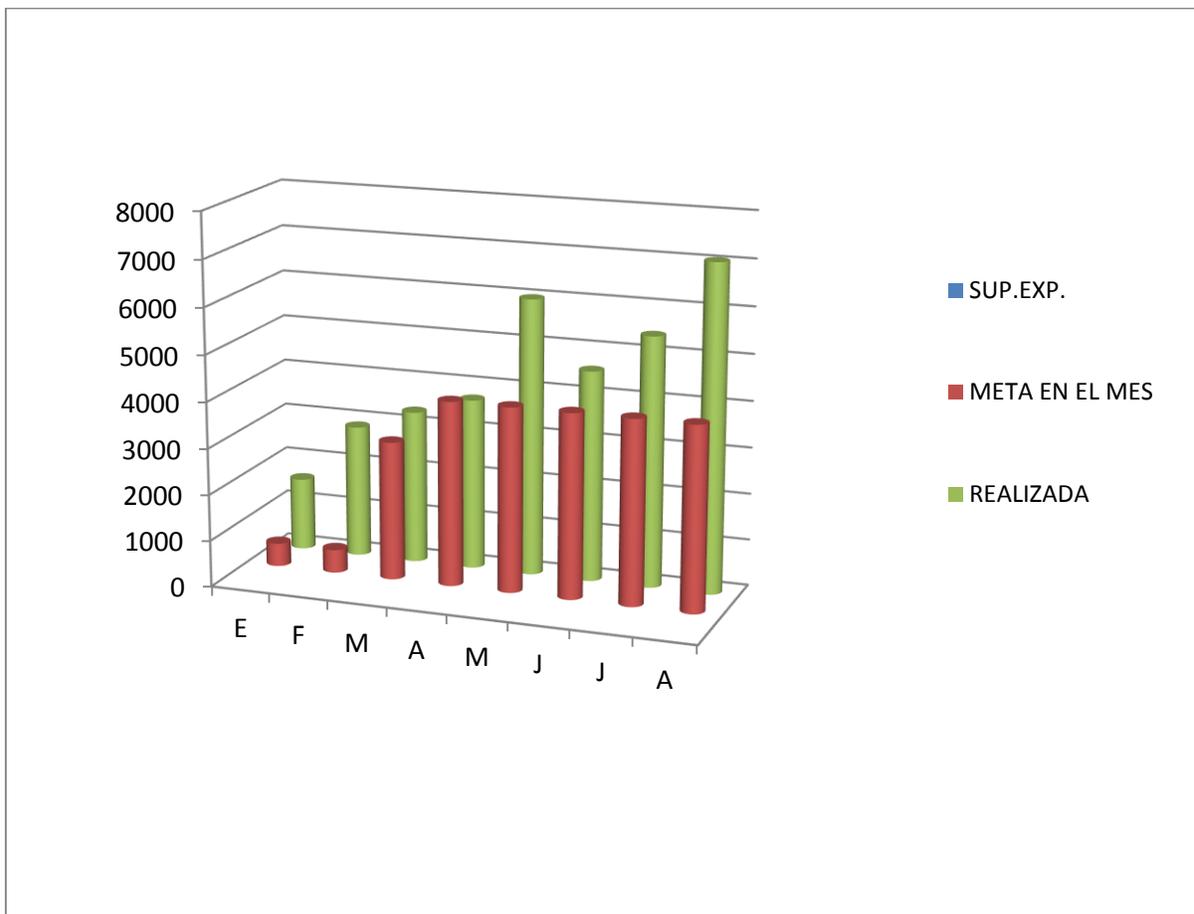
METAS REALIZADA DE ACCIONES DE MUESTREO EN EL MES DE AGOSTO EN CULTIVO DE CAÑA DE AZUCAR EN UNA SUPERFICIE DE 100 -00 HAS CON 1.4 DE PORCENTAJE DE INFESTACION.

MAS SIN ENBARGO SE TIENE PREVISTO QUE EN LOS MESES PROXIMOS SE PRESENTEN POBLACIONES ALTAS DE LANGOSTA POR LAS CONDICIONES POR LO S 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 7,056 - 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
SUPERFICIE MUESTREADA	0	10	0	0	0	0	0	100
INDIVIDUOS ENCONTRADOS	0	35	0	0	0	0	0	7
NIVEL DE INFESTACIÓN	0	1.4	0	0	0	0	0	1.28

LANGOSTA
NIVELES DE INFESTACIÓN
MUESTREO 2014

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
SUPERFICIE MUESTREADA		20			180		16	283	140	100	104	73
INDIVIDUOS ENCONTRADOS		45			179		20	511	20	8	14	0
NIVEL DE INFESTACIÓN		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	%	
EXPLORACIÓN								
SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	40,000.00	4,000.00	3,946.00	24,000.00	23,408.00	97.53	58.52
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	0.00	0.00	3,986.00	0.00	23,694.00	100.00	100.00
SITIOS EXPLORADOS	NÚMERO	2,100	200	220	1,350	1,285	95	61
PUNTOS DE EXPLORACIÓN PERMANENTE REVISADOS	NÚMERO	15	5	8	15	8	53	53
MUESTREO								
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	300.00	50.00	0.00	250.00	10.00	4.00	3.33
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	600.00	100.00	0.00	500.00	10.00	2.00	1.67
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	70	10	0	60	5	8	7
CONTROL BIOLÓGICO								
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
CONTROL QUÍMICO								
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	320.00	50.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	640.00	100.00	0.00	200.00	0.00	0.00	0.00
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	60	10	0	20	0	0	0
CAPACITACIÓN								
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	3	0	3	2	10	500	333
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	36	3	0	24	8	33	22
DIVULGACIÓN								
IMPRESOS	NÚMERO	800	0	0	800	800	100	100
SPOTS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0	0
SICAFI								
INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	8	8	100	67
INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	1	8	7	88	58
EVALUACIÓN								
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN								
SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	0	1	8	2	25	17
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	0	8	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,PUEBLOMIEJO,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 SIGUIENTES 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 SIGUIENTES 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	44,475.00	48,611.38	48,611.38	0.00	0.00	354,810.00	353,609.12	353,609.12	0.00	0.00	100	61
286,400.00	22,100.00	29,941.75	29,941.75	0.00	0.00	176,800.00	178,341.75	178,341.75	0.00	0.00	101	62
242,856.00	0.00	17,480.00	17,480.00	0.00	0.00	242,856.00	17,480.00	17,480.00	0.00	0.00	7	7
3,750.00	0.00	1,127.00	1,127.00	0.00	0.00	2,500.00	1,127.00	1,127.00	0.00	0.00	45	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	1,500.00	3,879.20	3,879.20	0.00	0.00	12,500.00	3,879.20	3,879.20	0.00	0.00	31	21
1,126,783.00	68,075.00	101,039.33	101,039.33	0.00	0.00	789,478.00	554,437.07	554,437.07	0.00	0.00	70	49

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 1.28 % 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