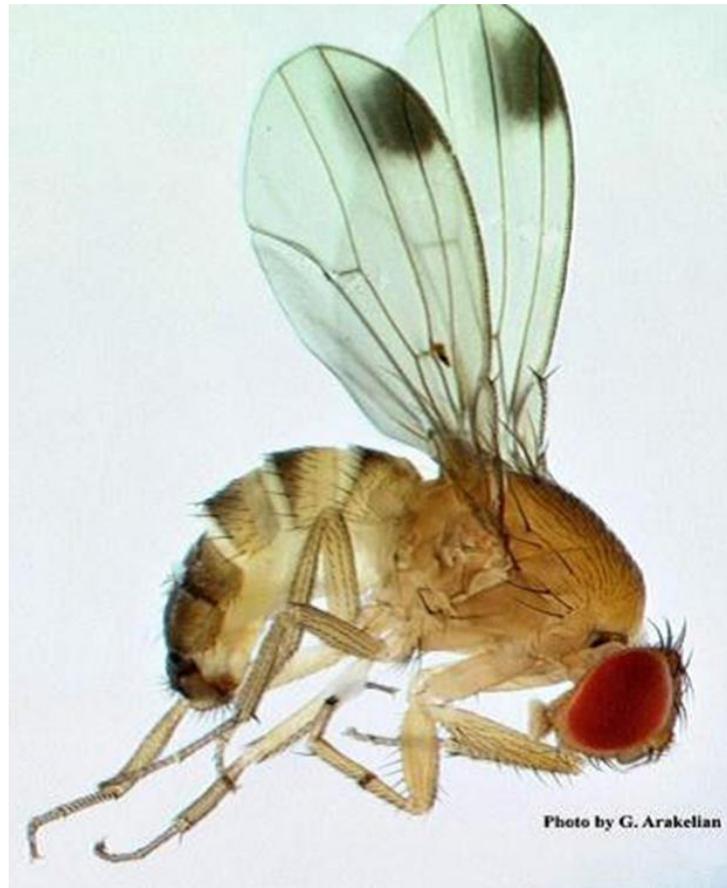


DÉCIMO PRIMER INFORME MENSUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS



NOVIEMBRE 2018

SITUACIÓN ACTUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS EN BAJA CALIFORNIA



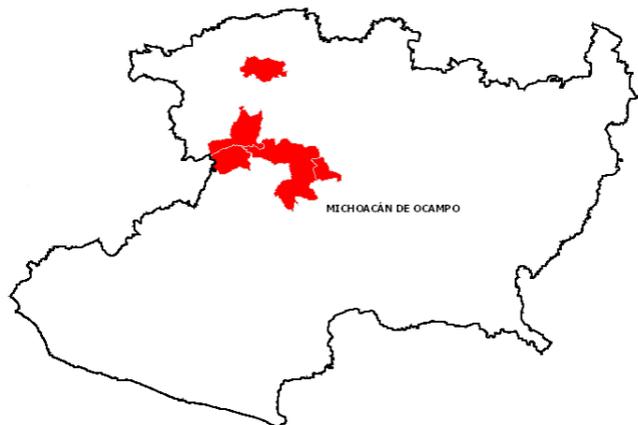
**Zona Bajo Control
Fitosanitario**

| Presupuesto 2018 | | |
|------------------|------------------|--------------|
| Gobierno federal | Gobierno estatal | Total |
| \$848,545.00 | \$0.00 | \$848,545.00 |

| Superficie del cultivos principales y beneficiados bajo campaña | | |
|---|-----------|-------------------|
| Fresa | 154 has | 52 Productores |
| Frambuesa | 753 has | |
| Vid | 1,700 has | |

| Actividad / Acción | Unidad de medida | Programado anual | En el mes | | Acumulado al mes | | |
|--------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | | Programado | Realizado | Programado | Realizado | % de avance |
| Trampeo | | | | | | | |
| - Instalación de trampas | Número | 100.00 | 0.00 | 0.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| - Revisión de trampas | Número | 5,200.00 | 400.00 | 400.00 | 4,800.00 | 4,640.00 | 89.23 |
| Muestreo | | | | | | | |
| - Muestreo de frutos | Kilogramo | 210.00 | 15.00 | 12.97 | 190.00 | 220.27 | 104.89 |
| - Toma de muestras | Número | 420.00 | 30.00 | 22.00 | 380.00 | 365.00 | 86.90 |
| - Muestreo | Sitio | 420.00 | 30.00 | 22.00 | 380.00 | 363.00 | 86.43 |
| Supervisión | | | | | | | |
| - Supervisión | Número | 6.00 | 1.00 | 1.00 | 5.00 | 4.00 | 66.67 |

SITUACIÓN ACTUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS EN MICHOACÁN



Zona Bajo Control Fitosanitario

| Presupuesto 2018 | | |
|------------------|------------------|----------------|
| Gobierno federal | Gobierno estatal | Total |
| \$1,964,878.00 | \$500,000.00 | \$2,464,878.00 |

| Superficie del cultivos principales y beneficiados bajo campaña | |
|---|---------------|
| Zarzamora | 11,069.25 has |
| Frambuesa | 844 has |
| Fresa | 3,796 has |
| Arándano | 190.07 has |

| Actividad / Acción | Unidad de medida | Programado anual | En el mes | | Acumulado al mes | | |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | | Programado | Realizado | Programado | Realizado | % de avance |
| Trampeo | | | | | | | |
| -Instalación de trampas | Número | 3,600.00 | 300.00 | 314.00 | 3,300.00 | 3,358.00 | 93.28 |
| -Revisión de trampas | Número | 14,500.00 | 1,200.00 | 1,253.00 | 13,700.00 | 13,808.00 | 95.23 |
| Diagnóstico | | | | | | | |
| -Identificación de especímenes | Dictamen | 50.00 | 4.00 | 4.00 | 47.00 | 47.00 | 94.00 |
| Muestreo | | | | | | | |
| -Muestreo de frutos | Kilogramo | 600.00 | 60.00 | 81.79 | 600.00 | 625.76 | 104.29 |
| -Toma de muestras | Número | 2,000.00 | 200.00 | 267.00 | 2,000.00 | 2,079.00 | 103.95 |
| -Muestreo | Sitio | 2,000.00 | 200.00 | 267.00 | 2,000.00 | 2,079.00 | 103.95 |
| Control mecánico | | | | | | | |
| -Destrucción de frutos | Kilogramo | 10,000.00 | 1,255.00 | 1,255.00 | 10,000.00 | 19,968.00 | 199.68 |
| Control químico | | | | | | | |
| -Aplicación terrestre | Hectáreas | 260.00 | 0.00 | 42.20 | 260.00 | 154.10 | 59.27 |
| Entrenamiento | | | | | | | |
| -Cursos a técnicos | Curso | 5.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | 5.00 | 100.00 |
| -Platicas a productores | Evento | 20.00 | 2.00 | 1.00 | 20.00 | 25.00 | 125.00 |

SITUACIÓN ACTUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS EN COAHUILA



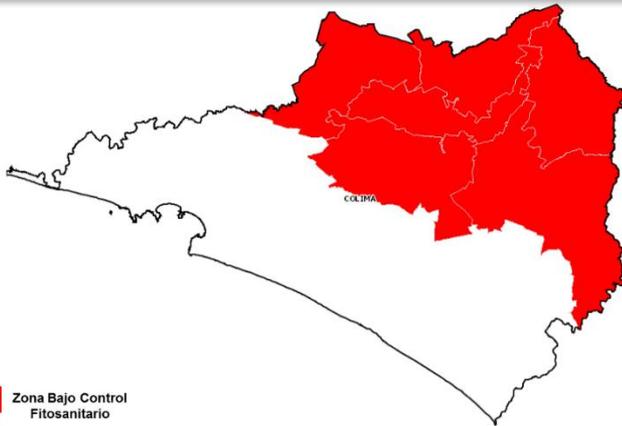
Zona Bajo Control
Fitosanitario

| Presupuesto 2018 | | |
|------------------|------------------|--------------|
| Gobierno federal | Gobierno estatal | Total |
| \$393,082.00 | \$0.00 | \$393,082.00 |

| Superficie del cultivos principales y beneficiados bajo campaña | | |
|---|---------|----------------|
| Vid | 532 has | 20 productores |

| Actividad / Acción | Unidad de medida | Programado anual | En el mes | | Acumulado al mes | | % de avance |
|-------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | | Programado | Realizado | Programado | Realizado | |
| Trampeo | | | | | | | |
| -Instalación de trampas | Número | 132.00 | 0.00 | 0.00 | 132.00 | 1,977.00 | 1,497.73 |
| -Revisión de trampas | Número | 6,864.00 | 528.00 | 0.00 | 6,336.00 | 5,836.00 | 85.00 |
| Entrenamiento | | | | | | | |
| -Cursos a Técnicos | Curso | 2.00 | 1.00 | 0.00 | 2.00 | 2.00 | 50.00 |
| Supervisión | | | | | | | |
| - Supervisión | Número | 19.00 | 2.00 | 0.00 | 17.00 | 28.00 | 147.37 |

SITUACIÓN ACTUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS EN COLIMA



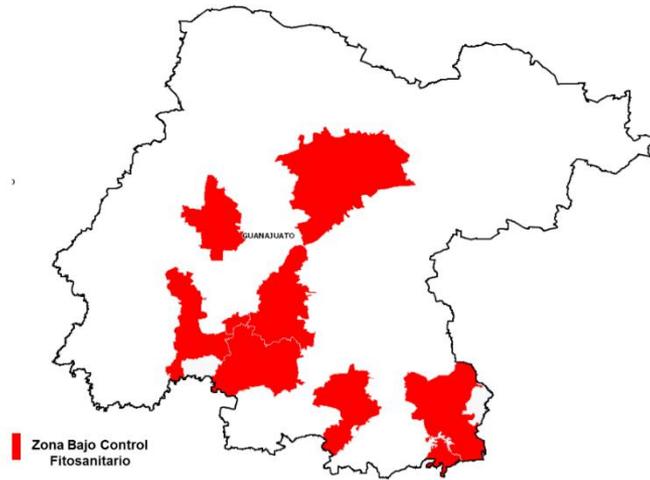
Zona Bajo Control Fitosanitario

| Presupuesto 2018 | | |
|------------------|------------------|--------------|
| Gobierno federal | Gobierno estatal | Total |
| \$486,053.00 | \$0.00 | \$486,053.00 |

| Superficie del cultivos principales y beneficiados bajo campaña | | |
|---|------------|----------------|
| Arándano | 195.50 has | 60 productores |
| Zarzamora | 141.50 has | |
| Frambuesa | 1 ha | |

| Actividad / Acción | Unidad de medida | Programado anual | En el mes | | Acumulado al mes | | |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | | Programado | Realizado | Programado | Realizado | % de avance |
| Control mecánico | | | | | | | |
| -Destrucción de frutos | Kilogramo | 117.00 | 4.00 | 0.00 | 116.00 | 89.44 | 76.44 |
| Control químico | | | | | | | |
| -Aplicación terrestre | Hectáreas | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | 9.00 | 18.00 |
| Entrenamiento | | | | | | | |
| -Cursos a técnicos | Curso | 5.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | 2.00 | 40.00 |
| -Platicas a productores | Evento | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 1.00 | 100.00 |
| Muestreo | | | | | | | |
| -Muestreo de frutos | Kilogramo | 117.00 | 4.00 | 6.15 | 116.00 | 95.59 | 81.70 |
| -Toma de muestras | Número | 470.00 | 20.00 | 18.00 | 466.00 | 281.00 | 59.79 |
| -Muestreo | Sitio | 350.00 | 19.00 | 15.00 | 346.00 | 237.00 | 67.71 |
| Supervisión | | | | | | | |
| -Supervisión | Número | 12.00 | 1.00 | 0.00 | 11.00 | 9.00 | 75.00 |
| Trampeo | | | | | | | |
| -Instalación de trampas | Número | 80.00 | 0.00 | 0.00 | 80.00 | 80.00 | 100.00 |
| -Revisión de trampas | Número | 3,647.00 | 315.00 | 262.00 | 3,492.00 | 2,526.00 | 69.26 |
| Diagnóstico | | | | | | | |
| -Identificación de especímenes | Número | 52.00 | 4.00 | 0.00 | 48.00 | 34.00 | 65.38 |

SITUACIÓN ACTUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS EN GUANAJUATO



| Presupuesto 2018 | | |
|------------------|------------------|----------------|
| Gobierno federal | Gobierno estatal | Total |
| \$1,000,000.00 | \$500,000.00 | \$1,500,000.00 |

| Superficie del cultivos principales y beneficiados bajo campaña | | |
|---|------------|-----------------|
| Arándano | 51 has | 276 productores |
| Frambuesa | 86 has | |
| Fresa | 1,347 has | |
| Uva | 118.50 has | |
| Zarzamora | 34 has | |

| Actividad / Acción | Unidad de medida | Programado anual | En el mes | | Acumulado al mes | | |
|-------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | | Programado | Realizado | Programado | Realizado | % de avance |
| Trampeo | | | | | | | |
| Instalación de trampas | Numero | 468.00 | 0.00 | 4.00 | 468.00 | 494.00 | 105.56 |
| Revisión de trampas | Numero | 22,932.00 | 2,340.00 | 1,984.00 | 21,060.00 | 19,963.00 | 87.05 |
| Muestreo | | | | | | | |
| -Toma de muestras | Número | 120.00 | 12.00 | 11.00 | 108.00 | 110.00 | 91.67 |
| -Muestreo | Sitio | 120.00 | 12.00 | 11.00 | 108.00 | 110.00 | 91.67 |
| -Muestreo de frutos | Kilogramo | 120.00 | 12.00 | 11.00 | 108.00 | 110.00 | 91.67 |
| Control mecánico | | | | | | | |
| -Destrucción de frutos | Kilogramo | 200.00 | 50.00 | 0.00 | 200.00 | 268.00 | 134.00 |
| Control químico | | | | | | | |
| -Aplicación terrestre | Hectáreas | 120.00 | 30.00 | 10.00 | 120.00 | 147.00 | 122.50 |
| Entrenamiento | | | | | | | |
| -Platicas a productores | Evento | 48.00 | 5.00 | 6.00 | 43.00 | 34.00 | 70.83 |
| Supervisión | | | | | | | |
| -Supervisión | Numero | 6.00 | 2.00 | 2.00 | 6.00 | 6.00 | 100.00 |

SITUACIÓN ACTUAL DEL MANEJO FITOSANITARIO DE LA MOSCA DEL VINAGRE DE LAS ALAS MANCHADAS EN JALISCO



| Presupuesto 2018 | | |
|------------------|------------------|----------------|
| Gobierno federal | Gobierno estatal | Total |
| \$1,000,000.00 | \$0.00 | \$1,000,000.00 |

| Superficie del cultivos principales y beneficiados bajo campaña | | |
|---|--------------|-------------------|
| Arándano | 314 has | 1,230 productores |
| Frambuesa | 2,274.80 has | |
| Fresa | 70 has | |
| Zarzamora | 247.50 has | |

| Actividad / Acción | Unidad de medida | Programado anual | En el mes | | Acumulado al mes | | |
|-------------------------------|------------------|------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-------------|
| | | | Programado | Realizado | Programado | Realizado | % de avance |
| Control mecánico | | | | | | | |
| -Destrucción de frutos | Kilogramo | 1,000.00 | 150.00 | 0.00 | 880.00 | 0.00 | 0.00 |
| Control químico | | | | | | | |
| -Aplicación terrestre | Hectáreas | 480.00 | 50.00 | 350.20 | 430.00 | 1,352.40 | 281.75 |
| Entrenamiento | | | | | | | |
| -Platicas a productores | Evento | 3.00 | 0.00 | 1.00 | 3.00 | 13.00 | 433.33 |
| Muestreo | | | | | | | |
| -Toma de muestras | Número | 1,220.00 | 120.00 | 151.00 | 1,100.00 | 918.00 | 75.25 |
| -Muestreo | Sitio | 610.00 | 50.00 | 151.00 | 550.00 | 918.00 | 150.49 |
| -Muestreo de frutos | Kilogramo | 305.00 | 30.00 | 78.00 | 275.00 | 468.00 | 153.44 |
| Supervisión | | | | | | | |
| Supervisión | Numero | 12.00 | 1.00 | 1.00 | 11.00 | 11.00 | 91.67 |
| Trampeo | | | | | | | |
| Instalación de trampas | Numero | 1,200.00 | 100.00 | 100.00 | 1,100.00 | 1,100.00 | 91.67 |
| Revisión de trampas | Numero | 5,200.00 | 400.00 | 373.00 | 4,800.00 | 4,484.00 | 86.23 |
| Diagnostico | | | | | | | |
| Identificación de especímenes | Dictamen | 52.00 | 4.00 | 4.00 | 48.00 | 48.00 | 92.31 |