

MOSCA DEL OLIVO (*Bactrocera Oleae*)

Se informa a los agricultores que durante estas fechas se realizan muestreos para evaluar el nivel de ataque de las plagas de mosca del olivo (semanalmente de julio a noviembre), repilo, barrenillo...

La mosca del olivo es la plaga de mayor importancia económica en el olivar, por lo que nuestros esfuerzos se concentran en el control y tratamiento integrado de esta plaga. Provoca la caída de fruto y altera la calidad de los aceites.

El adulto es una mosca pequeña, de 4-5 mm de longitud, con el cuerpo en tonos marrones y con un triángulo amarillento en el dorso. La hembra, una vez fecundada deposita los huevos debajo de la piel de la aceituna, realizando un pequeño agujero con el oviscapto (órgano de puesta), el cual luego se observa como picada. A los pocos días emerge la larva, que se desarrolla en el interior de la aceituna alimentándose de la pulpa. Cuando finaliza el crecimiento de la larva, realiza una pupa donde hace su metamorfosis convirtiéndose en mosca adulta, la cual sale de la aceituna (se observa fácilmente el orificio de salida) y da lugar a una nueva generación que reinicia el ciclo. En nuestra zona, se dan normalmente de dos a tres generaciones. La última es la que tira la aceituna al suelo para invernar en él (no hay que confundir la caída provocada por la mosca del olivo que es más acusada a partir de noviembre con la caída del Prays que se produce a finales de septiembre).



Mosca adulta



Aceituna picada



Daños provocados por la larva



Pupa en aceituna

El control de los niveles de población de mosca se realiza mediante la colocación de trampas y su conteo semanal. Asimismo se toma muestra de aceituna para determinar si existe picada y en caso afirmativo, en que estado de desarrollo se encuentra, dentro de la aceituna.

Cuando en estos muestreos se sobrepasan unos umbrales establecidos, se realiza el tratamiento; este se hace por zonas homogéneas según los datos obtenidos en cada zona, puesto que los tratamientos individuales no son efectivos, al poderse desplazar la mosca de una zona a otra.

El tratamiento es aéreo en las zonas que así lo permiten y terrestre en las que tienen una orografía más complicada. Dicho tratamiento se controla por los técnicos de ATRIAS, que verifican que se realiza correctamente y con condiciones atmosféricas adecuadas.

Para resolución de dudas, visita de su explotación o para recibir en su correo electrónico de forma periódica los boletines informativos, los técnicos de Atrias se encuentran a su disposición en el Consejo Regulador de la Denominación de Origen Sierra de Segura. Tlf:953486063. Fax: 953486473 e-mail: tecnico1@dosierradesegura.com.