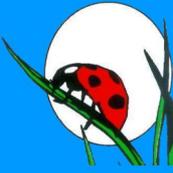


# BOLETIN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



JUNTA DE EXTREMADURA  
Consejería de Agricultura, Ganadería,  
y Desarrollo Sostenible.  
Dirección General de Agricultura y Ganadería

Servicio de Sanidad Vegetal  
Dirección Programas P. Integrada  
Diagnósticos y Avisos Agrícolas  
Estación de Avisos Agrícolas.

AÑO: LII BOLETÍN N.º:11 FECHA:1/7/2024 Boletín electrónico

## FRUTALES

### FRUTALES DE HUESO

#### **MOSQUITO VERDE (*Empoasca spp*)**

Comienzan a observarse los primeros ataques del mosquito verde. Los síntomas consisten en una necrosis apical de las hojas, provocadas por el insecto al alimentarse, succionando la savia del floema a partir de los nervios de las hojas, ocasionando incluso defoliaciones prematuras. Estos daños son de más importancia en las plantaciones nuevas, por lo que tan sólo está justificado el tratamiento en melocotoneros y nectarinas menores de 3 años.

**Productos:** Acetamiprid, azadiractin, deltametrin (no autorizado en ciruelo ni albaricoquero), fenpiroximato (solo autorizado en melocotonero), taufluvalinato (no autorizado en ciruelo).



J.I. de la Cruz

*Ninfa de Mosquito verde*



J.I. de la Cruz

*Brotos atacados por M. verde*

### FRUTALES EN GENERAL

#### **MOSCA DE LA FRUTA (*Ceratitis capitata*)**

Se han observado las primeras capturas de mosca de la fruta en las Vegas Bajas del Guadiana, aunque los niveles se mantienen bajos.

Se recomienda evitar dejar frutos en el suelo después de la recolección y mantener vigiladas las plantaciones, especialmente aquellas que se encuentran junto a variedades ya recolectadas y con alto contenido en azúcar.

**Productos:** Acetamiprid, azadiractin, beauveria bassiana (no autorizado en frutales de pepita), deltametrin, esfenvalerato (trampa) lambda cihalotrin, proteínas hidrolizadas, spinosad (solo autorizado en ciruelo y melocotonero).



Adulto de *Ceratitidis capitata*

### GUSANO CABEZUDO (*Capnodis tenebrionis*)

Se han observado la salida de adultos de verano que emergen de las raíces al haber completado su metamorfosis. En esta campaña se está comprobando un aumento de la presencia de estos coleópteros.

Por ello, en aquellas plantaciones afectadas es recomendable realizar una o dos aplicaciones, separadas 15-20 días, para controlar adultos antes de que inicien la puesta alrededor del tronco de los árboles. La aplicación debe efectuarse en las horas centrales del día y algunas de las boquillas deben dirigirse hacia el suelo para controlar aquellas hembras que estén realizando la puesta alrededor del tronco del árbol.

**Productos:** Acetamiprid.

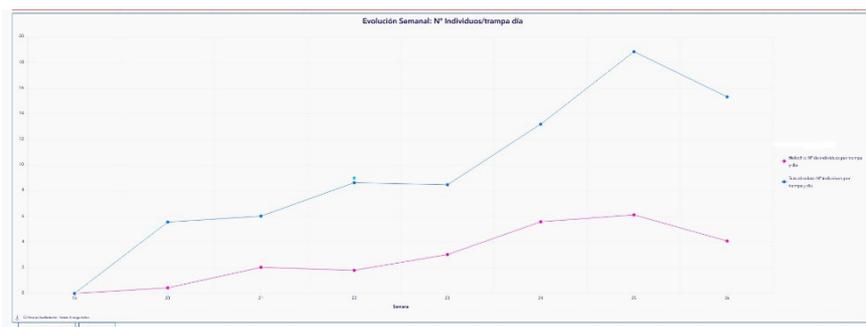


Adulto de gusano cabezudo

## TOMATE

### Polilla del tomate (*Tuta absoluta*) y Taladro (*Helicoverpa armígera*)

Los niveles de capturas en trampa de Heliotis y Tuta han presentado su primer pico en la semana 25 y ahora están disminuyendo. Ya se ha realizado el primer tratamiento, e incluso en algunos casos el segundo, en las posturas tempranas y el primero en los medios. Los productos autorizados se indicaron en el Boletín nº 9 del 29 de mayo.



## Nemátodos (*Meloidogyne*)

Los tratamientos aplicados y las últimas lluvias han frenado el avance de los daños por nemátodos, estando actualmente la plaga estabilizada.

## Araña (*Tetranychus urticae*).

Las temperaturas poco altas y las últimas lluvias han propiciado que la araña aún no haya dado la cara. Estar vigilantes ante previsión futuras altas temperaturas.

## Hongos y bacterias.

Las lluvias de las semanas pasadas, en ocasiones fuertes y acompañadas de granizo, han producido daños físicos en hojas y tronco que han favorecido el desarrollo de bacterias y alternaria. En tal caso, se recomienda realizar tratamiento con productos autorizados. También se están detectando focos de fusarium en variedades no resistentes que ha requerido de tratamiento. Hasta la fecha la incidencia de mildiu y oidio ha sido mínima.

En cualquier caso, se recomienda siempre consultar con los técnicos de las ATEVES las medidas a adoptar. Valorar la presencia de fauna útil antes de realizar tratamientos con productos químicos que la puedan afectar, efectuándolos solamente en casos necesarios.

# OLIVAR

## GLIFODES (*Margaronia unionalis*).

Según las observaciones de técnicos de Sanidad Vegetal y de ATEVES, se aprecia un incremento del daño originado por Glifodes tanto en olivos jóvenes como en adultos.

Si se aprecia daño en los brotes terminales en plantaciones nuevas, se recomienda tratamiento. En olivos adultos el ataque suele dirigirse a las varetas basales (chupones). La eliminación anual de las varetas, disminuye la población de este lepidóptero y también, en el caso, de Cicada barbara (cigarras, chicharras) que hacen la puesta en estos ramillos.

Actualmente se está observando un ataque considerable en algunos casos en la copa de olivos adultos, por lo que se recomendaría tratamiento.

**Productos:** deltametrín, cipermetrín



Vareta con ataque de Glifodes (Beatriz Pérez).



Daños glifodes en plantón (J.D. del Pozo)

## MOSCA DEL OLIVO (*Bactrocera oleae*)



M<sup>a</sup> José Cabrera. Técnico ATEVES  
Galería y larva de mosca en aceituna

Según los conteos realizados por técnicos de las ATESVES, la incidencia de la plaga, hasta el momento, está siendo desigual en las distintas comarcas olivareras de la región.

La bajada de temperaturas de los últimos días ha propiciado unas condiciones ambientales favorables para el desarrollo de la mosca (20-25°C de temperatura y humedad relativa elevada). Así, en las zonas más tempranas de Tierra de Barros (términos municipales de Santa Marta de los Barros, Corte de Peleas, Entrín, Solana de Los Barros y Villalba de los Barros) donde la aceituna ya tiene buen tamaño, se han detectado índices de picada altos, especialmente en regadío, lo que hace recomendable realizar un tratamiento contra mosca.

No obstante, la subida de temperaturas prevista para la semana próxima contribuirá al desecamiento de huevos y, por tanto, a la bajada de la incidencia de la plaga.

Se recomienda continuar con la vigilancia, especialmente en olivar de verdeo, donde la picada de mosca puede causar más daño en la aceituna y seguir las recomendaciones de tratamientos realizadas por los técnicos de las ATESVES más próximas.

**Productos:** Acetamiprid, Beauveria bassiana, caolín, cipermetrín, cyantraniliprol, deltametrín, flupiradifurona, lambda cihalotrín, proteínas hidrolizadas, spinosad, urea + proteínas hidrolizadas.

**Para que un producto pueda comercializarse debe estar autorizado e inscrito necesariamente en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios.**

**Le recordamos que la información oficial y actualizada de si un producto fitosanitario está autorizado en un cultivo y contra un determinado organismo nocivo (plaga, enfermedad o mala hierba) se obtiene consultando en la página Web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios:**



<http://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro/menu.asp>

Si se desea recibir por e-mail esta publicación, deberá solicitarlo a través del siguiente correo electrónico: [buzon.fitosanitario@juntaex.es](mailto:buzon.fitosanitario@juntaex.es) y se puede ver en el siguiente enlace <https://www.juntaex.es/temas/agricultura-ganaderia/sanidad-vegetal>

EN LAS ZONAS DONDE EXISTAN ATRIAS/ATESVE SEGUIR LAS  
RECOMENDACIONES DEL TÉCNICO CORRESPONDIENTE

Se autoriza la reproducción total o parcial citando la fuente

Ctra. San Vicente, nº 3 – Tfños: 924 011000 / 924011147  
06071 BADAJOZ

Avda. Luis Ramallo, s/n – Tfños: 924 002000  
06800 MÉRIDA

