



JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Agricultura, Ganadería y
Desarrollo Sostenible.
Dirección General de Agricultura y Ganadería

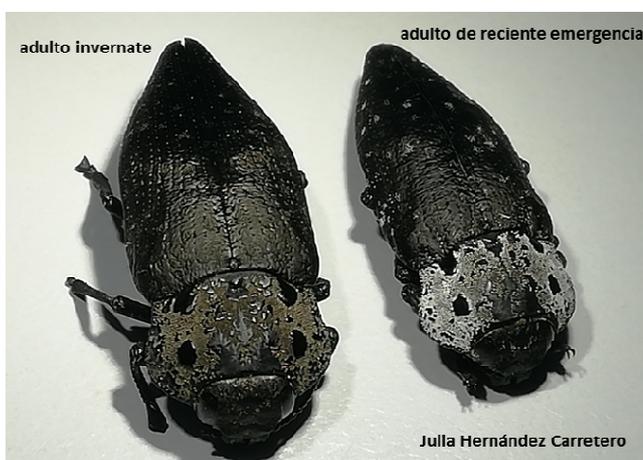
Servicio de Sanidad Vegetal
Dirección Programas P. Integrada,
Diagnósticos y Avisos Agrícolas
Estación de Avisos Agrícolas.

AÑO: LI BOLETÍN Nº: 13 FECHA: 2/8/2023 Boletín electrónico

CEREZO

GUSANO CABEZUDO (*Capnodis tenebrionis*)

La emergencia de los nuevos adultos ya ha empezado y por eso su población se está incrementando. Ahora es más fácil detectar a los escarabajos y su característica forma de cortar las hojas por el peciolo, porque son muy voraces. Los escarabajos de reciente emergencia muestran un aspecto más limpio y brillante que los adultos viejos del año anterior.

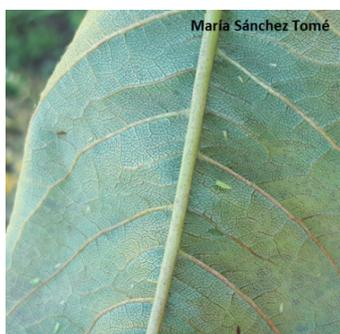


Los árboles más debilitados, de las zonas más secas y cálidas, suelen ser los más afectados. El tratamiento debe realizarse al amanecer, antes que las altas temperaturas favorezcan el vuelo de los adultos. No olvide tratar todos los frutales de hueso del huerto (albaricoquero, ciruelo, melocotonero...).

Productos: acetamiprid (20% SP). Ensayos realizados han demostrado que solo resulta eficaz a la dosis más alta (60 g/hl)

MOSQUITO VERDE (*Asymmetrasca decedens*)

Sus adultos y las ninfas viven en el envés de las hojas donde succionan la sabia. Se desplazan con rapidez y a saltitos.



Hemos detectado dos tipos de síntomas:

- Hojas enrolladas, cuando pican el nervio principal estando la hoja aún tierna, sin desplegarse o recién desplegada, provocando que después se enrolle. Este síntoma da la apariencia de un ataque de pulgón, pero sin la presencia de éste.





- Manchas blanquecinas que desde los bordes van minando hasta el nervio, llegando a necrosarse.



Aunque no es una plaga muy agresiva, puede debilitar la plantación y afectar la formación de los cerezos jóvenes. Suele atacar a los cerezos con una gran masa vegetativa, porque generan un hábitat óptimo para él.

Productos: acetamiprid (20% SP).

MAL DE PLOMO (“Plateado”) (*Chondrostereum purpureum* (= *Stereum purpureum*)).

El único remedio contra esta frecuente enfermedad es la poda en verde. Como las esporas de este hongo se liberan tras lluvias y temperaturas suaves, ahora que el tiempo está seco, las heridas de poda no se infectan.

Síntomas de ataque



La poda en verde permite identificar mejor las ramas afectadas y eliminarlas. Es la única medida eficaz para que los cerezos jóvenes no se infecten.



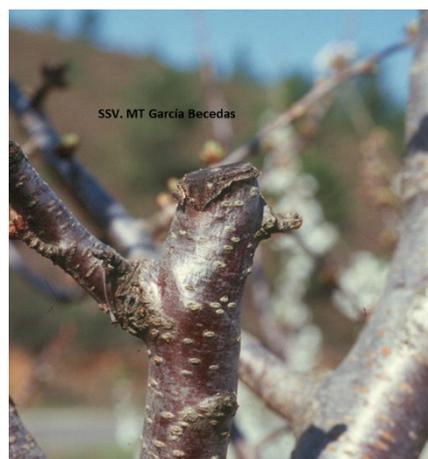


CHANCRO BACTERIANO (*Pseudomonas syringae*)

Esta es la enfermedad que causa mayores daños en nuestras condiciones de cultivo. Y al igual que con el problema anterior, la poda en verde es el mejor remedio contra ella.



Durante la poda de invierno, los niveles de bacterias son muy altos por las lluvias y las nieblas. Las heridas de poda se infectan fácilmente y son una de las principales vías de entrada de esta grave enfermedad.



La poda en verde, ahora que el tiempo está seco y los niveles de bacterias son muy bajos, es una excelente herramienta para su control.



TABACO

MOHO AZUL

Se ha detectado ataque de este hongo en parcelas aisladas en la zona de Talayuela, Jaraíz de la Vera y Collado de la Vera. Se recomienda vigilar las plantaciones y realizar tratamiento al detectarse los primeros síntomas de ataque o si las condiciones son favorables para el desarrollo de la enfermedad. Se utilizará alguno de los siguientes productos autorizados en el cultivo:

Materia activa	Actividad	Dosis	Plazo seguridad
aceite de naranja 60 g/l ME y 6% SL	Contacto	3 l/ha	NP
oxicloruro de cobre 35% WG	Contacto Preventivo	1,4-1,8 kg/ha	NP
metalaxil 25 % (*)	Sistémico	0.8 kg/ha	21 días

(*) Autorización excepcional desde el 20 de junio hasta el 15 de septiembre de 2023.



Manchas con micelio en el envés de la hoja



Planta afectada por moho azul.

TOMATE

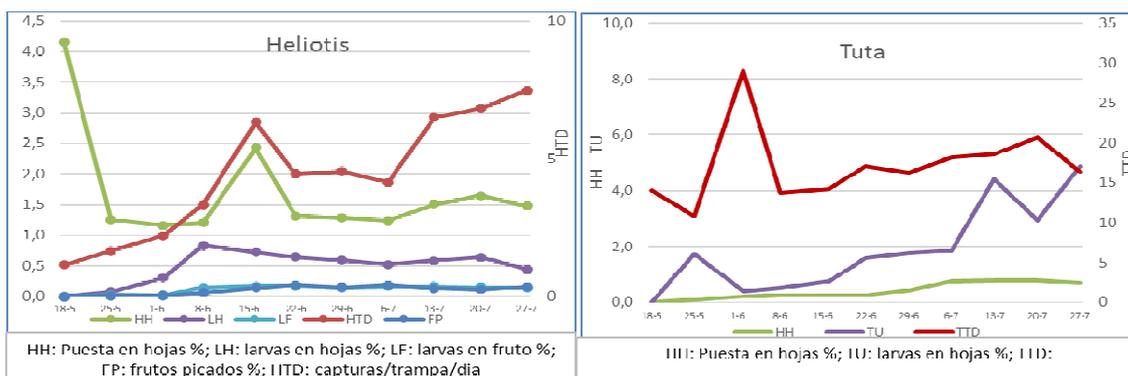
TOMATE DE INDUSTRIA

En la última semana de julio comenzó la recogida de las posturas tempranas.

Con respecto a las posturas medias y tardías, ya se han realizado los últimos tratamientos para lepidópteros y araña que eran las principales amenazas, como ya se indicó en el anterior boletín.

TALADRO (*Helicoverpa armígera*) Y POLILLA DEL TOMATE (*Tuta absoluta*)

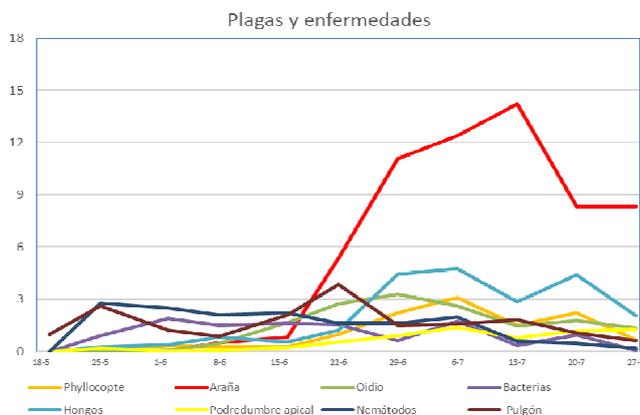
Después de los últimos tratamientos realizados en las posturas tardías la incidencia tanto de heliotis como de tuta está controlada. En principio no será necesario ningún tratamiento adicional. Estar atentos a los niveles de tuta a final de campaña, aunque no es previsible tenga incidencia porque los niveles están siendo bajos durante toda la campaña.



ARAÑA (*Tetranychus urticae*)

La incidencia de araña se ha reducido en estas dos últimas semanas con los tratamientos realizados. Estar vigilantes, especialmente si suben las temperaturas por si es necesario aplicar algún tratamiento puntual.

El resto de plagas y enfermedades presentan baja incidencia, aunque se han observado ataques puntuales de filocoptes, pulgón, mildiu o fusarium. Para estos casos, consultar con el/la técnico de la Atesve.



Como siempre, antes de realizar cualquier tratamiento, se recomienda consultar con el/la técnico de la Atesve.

ARROZ

HERBICIDAS

GRUPOS DE ACCIÓN HERBICIDAS AURORIZADOS EN ARROZ

MATERIA ACTIVA	MODO DE ACCION	Nº GRUPO/LETRA*
Cicloxdim	Inhibidores de la ACCasa	A/1
Propaquizafop	Inhibidores de la ACCasa	A/1
Pedimentalina	Inhibidores del ensamblaje de microtubulos	K1/3
Clomazona	Inhibidores de DOXP	F4/13
Pedimentalina + clomazona	Inhibidores del ensamblaje de microtúbulos + Inhibidores de PSII	K1/3—F4/13
Napropamida	Inhibidor división celularK3/15	K3/15
Cihalafof-butil	Inhibidores de la ACCasa	A/1
Florpyrauxifem-bencyl	Auxinas sintéticas	O/4
Florpyrauxifem -bencyl + cihalafof-butil	Auxinas sintéticas + Inhibidores de la ACCasa	O/4—A/1
Imazamox	Inhibidores de la ALS	B/2
Penoxulam	Inhibidores de la ALS	B/2
Penoxulam + cihalafof-butil	Inhibidores de la ALS + Inhibidores de la ACCasa	B/2—A/1
Penoxulam + florpyrauxifem-bencyl	Inhibidores de la ALS + Auxinas sintéticas	B/2—O/4
Penoxulam + triclopir	Inhibidores de la ALS + Auxinas sintéticas	B/2—O/4
Bentazona	INHIBIDORES PSII	C3/6
Bensulfuron	Inhibidores de la ALS	B/2
MCPA	Auxinas sintéticas	O/4
Autorización excepcional		
Benzobicyclon	Inhibidores síntesis de carotinoides	F2/27

*Letra antigua clasificación, número clasificación actual



Es necesario combinar siempre que sea posible herbicidas con distinto modo de acción para evitar la aparición de resistencias.

También es importante la aplicación de los herbicidas en los momentos de desarrollo de la mala hierba indicado en las instrucciones de tratamiento. Aplicaciones muy tardías de ciertas materias activas con plantas muy cercanas a la maduración de semillas puede agravar la posibilidad de aparición de resistencias, especialmente en *leptochloas* spp., al tener una maduración muy escalonada y temprana, en un tratamiento de herbicida muy tardío podemos encontrar un pequeño número de semillas ya maduras y el resto de la planta en diferentes estados de maduración, esta aplicación puede acabar con la planta, pero como hemos indicado ya exista semillas maduras o bien el efecto herbicida que suele ser más lento que en los momentos más adecuados, permita que algunas semillas lleguen a maduración. La probabilidad de producirse resistencias aumenta en estas semillas.

QUIRONÓMIDOS

Se siguen observando algunos ataques de gusanos blancos *cricotopus* spp. en parcelas de siembra muy tardía a pesar de haberse realizado sobre terreno seco.

No existe materias activas autorizadas específicas para esta plaga. En zonas propensas para años posteriores es conveniente consultar con los técnicos de ATESVES de las posibles medidas a tomar.

PUDENTA DEL ARROZ

Las capturas de pudenta mediante trampas lumínicas han aumentado exponencialmente el fin de semana del 29-30 de julio, esto parece indicarnos un aumento de poblaciones en zonas arroceras o disposición de la plaga a desplazarse. En algunas parcelas ha comenzado ya la salida de panículas estando alguna variedad en estado muy avanzado. Son las parcelas que se encuentren en estado de desarrollo adelantado las que será necesario mantener una atenta vigilancia. Normalmente estas parcelas adelantadas no solían presentar problemas de picado, pero este aumento en el número de capturas nos obliga a estar vigilantes. Seguir las recomendaciones de los técnicos de las ATESVES para un mejor seguimiento de la plaga.

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 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

