

# BOLETIN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



## JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural,  
Población y Territorio.  
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: 8 FECHA: 24/5/2023 Boletín electrónico

## FRUTALES

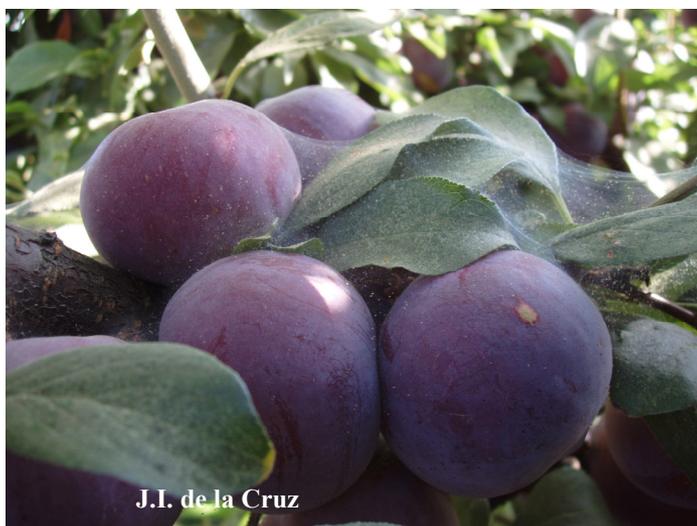
### FRUTALES EN GENERAL

#### **ARAÑA AMARILLA Y ARAÑA ROJA (*Tetranychus urticae* y *Panonychus ulmi*).**

Las temperaturas que estamos teniendo están favoreciendo el desarrollo de estos ácaros. Se están generalizando el ataque, con una especial incidencia en plantaciones jóvenes. Se inician en general por los bordes de las parcelas y caminos, favorecidos por el polvo y/o a partir del agostamiento de las malas hierbas.

En aquellas parcelas con niveles superiores al 50% de hojas ocupadas por araña amarilla es recomendable la aplicación de un acaricida específico.

**Productos:** aceite de colza, aceite de parafina, acequinocil (no autorizado en ciruelo ni albaricoquero) azufre, beaveria bassiana (sólo en manzano y membrillo), ciflumetofen (solo autorizado en frutales de pepita), clofentezin (solo autorizado en frutales de pepita), fenpiroximato (no autorizado en albaricoquero), hexitiazox (solo autorizado en frutales de pepita), fenpiroximato + hexitiazox (sólo en frutales de pepita), milbectina (sólo en manzano).



J.I. de la Cruz

Ataque de araña amarilla en ciruelo

### FRUTALES DE HUESO

#### **PULGONES (*Myzus persicae*)**

Continúan la formación de colonias de este insecto favorecido por condiciones climáticas de esta primavera.

**Productos:** Boletín Nº 4



## ENFERMEDADES FÚNGICAS

Aunque llevamos una primavera muy seca están apareciendo síntomas de fusicoccum o chancro de las ramas (*Phomopsis amygdali*) que junto con las precipitaciones de los últimos días y las temperaturas suaves conllevan riesgos para el desarrollo de esta enfermedad criptogámica ocurriendo algo parecido con, monilia o podedumbre parda de los frutales (*Monilinia spp.*).

Recomendamos mantener protegidas las plantaciones que tradicionalmente han tenido problemas y especialmente aquellas cuya fruta sea exportada a largos destinos.

**Productos:** Boletín nº 3

## FRUTALES DE PEPITA

### SILA DEL PERAL (*Cacopsylla pyri*)

Aunque en estos momentos los niveles de plaga son bajos, se observan ninfas de últimos estadios. En aquellas plantaciones que tradicionalmente tengan problemas de esta plaga se recomienda efectuar, sino se ha realizado ya, una aplicación.

**Productos:** Boletín Nº 2

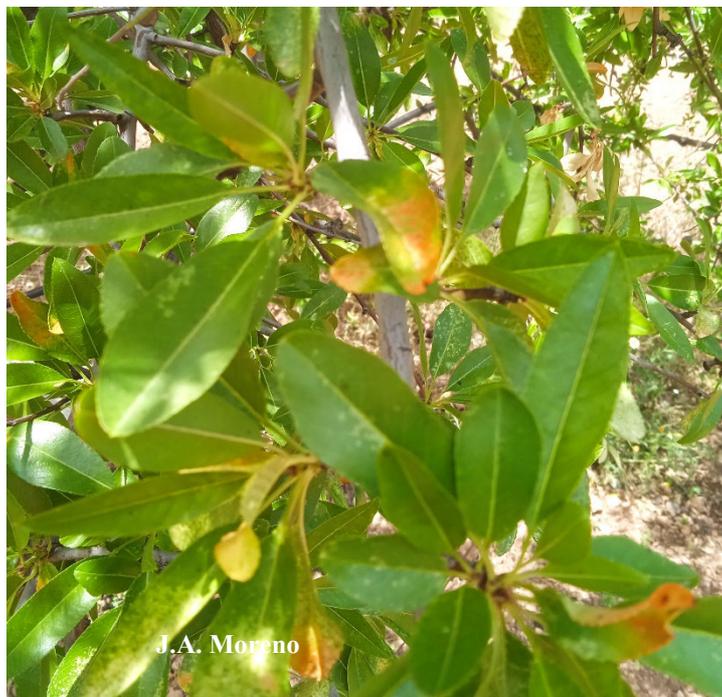
## ALMENDRO

### MANCHA OCRE (*Polystigma ochraceum*)

Se han podido observar los primeros síntomas de mancha ocre en plantaciones donde no se han realizado tratamientos recientemente o con variedades sensibles como Guara o Lauranne. Aparecen en un primer momento pequeñas manchas amarillentas dispersas que crecen rápidamente y se tornan de coloración anaranjado intenso. Si el ataque continúa se puede llegar a una importante defoliación del árbol.

**Productos:** Boletín ° 4

**Agricultura ecológica:** Boletín Nº 4



Síntomas de Mancha Ocre. Manchas amarillentas que se agrandan y pasan a color naranja según avanza la enfermedad.



## FALSO TIGRE (*Monosteira unicostata*.)(M&R).

Esta plaga es significativa en plantaciones de secano, en plantaciones con riego no se han observado ataques importantes. En la zona de Tierra de Barros se está produciendo el desarrollo de la primera generación de monosteira, encontrando en estos momentos ninfas en diferentes estadios, así como la aparición de los primeros adultos. Se recomienda un tratamiento con alguno de los fitosanitarios recomendados

**Productos:** Deltametrin

**Agricultura ecológica:** Aceite de parafina, Jabón potásico, Aceite de pino o Piretrinas naturales, siempre que dispongan de autorización de uso ecológico y con permiso del organismo certificador.



Detalle de colonia de ninfas de primera generación de monosteira en el envés de una hoja.

# HIGUERA

## COCHINILLA DE LA HIGUERA (*Ceroplastes rusci*)

Con carácter general, los niveles de esta plaga son bajos.

En estos momentos se ha iniciado el avivamiento de larvas de la primera generación, que se completará en los próximos días.

Tan sólo en aquellas plantaciones con un nivel suficiente de plaga deberá realizarse una aplicación a lo largo de esta semana.

El único producto autorizado para esta plaga es el aceite de parafina.



Fijaciones de larvas en hojas



Larvas fijadas en brotes



# OLIVAR

## PRAYS (*Prays oleae*). Generación carpófaga

Dada la climatología que se viene desarrollando, aumento de temperaturas y falta de lluvias, la fenología del olivo se ha adelantado unas 2 semanas. Actualmente se ha iniciado la puesta y avivamiento de la generación carpófaga (la que ataca al fruto cuando alcanza tamaño “guisante”) y que provoca su caída en septiembre – octubre.

Según las observaciones realizadas por los técnicos de ATESVES, el nivel de ataque es medio-bajo, por lo que se recomienda consultar antes de realizar los tratamientos.

Las zonas con nivel más alto y donde se recomienda tratamiento es Guareña, Valdetorres, Manchita y Cristina, así como en la comarca de La Siberia.

**Productos:** acetamiprid, *Bacillus thuringiensis*, deltametrín, lambda cihalotrín, spinetoram,

# VID

## MILDIU (*Plasmopara viticola*)

El pasado día 11 de mayo, en el paraje conocido como Las Escuelas, perteneciente al término municipal de Badajoz, han aparecido las primeras manchas en hoja (Primer premio del Concurso para la detección de los primeros ataques de mildiu, cuyas bases pueden consultarse en el Boletín n° 5, de fecha 13 de abril).

Debido a las condiciones climáticas de la presente campaña, apenas se han detectado focos de esta enfermedad, pero debido a las lluvias caídas y las pronosticadas para estos días, podrían darse las condiciones favorables para que se produzcan las primeras contaminaciones y aparezcan sus síntomas.



**Fructificaciones del hongo *Plasmopara viticola* en hoja y en racimo (A.C. Echave)**

Se recomienda, por tanto, extremar la vigilancia en los viñedos, y realizar tratamientos preventivos en plantaciones de zonas propensas de las Vegas del Guadiana o limítrofes y en aquellas zonas donde aparezcan estos primeros síntomas.



<b>Productos</b>		
aceite de naranja	ditianona+fosfonato potásico	hidróxido cúprico
ametoctradin+metiram	fluopicolida+fosetil-al	mandipropamid
ametoctradin	folpet+fosetil-al	mandipropamida+zoxamida
amisulbrom	folpet+fosetil-al+iprovalicarb	metalaxil
azoxistrobin	folpet+mandipropamid	metiram
azoxistrobin+folpet	folpet+metalaxil	oxatiapirolin
benalaxil-m+folpet	folpet+metalaxil-m	oxatiapirolin+zoxamida
benalaxil+oxicloruro de cobre+hidróxido cúprico	folpet+oxatiapirolin	oxicloruro de cobre+mandipropamid
cerevisane	folpet+valifenolato	oxicloruro de cobre+hidróxido cúprico
ciazofamida	folpet	oxicloruro de cobre
cimoxanilo+zoxamida	folpet+iprovalicarb	óxido cuproso
cimoxanilo+folpet+fosetil-al	fosetil-al+folpet+cimoxanilo	piraclostrobin
cimoxanilo+folpet	fosetil-al	sulfato cuprocálcico
cimoxanilo	fosfonato potásico	sulfato tribásico de cobre
cos-oga	hidróxido cúprico+oxicloruro de cobre	zoxamida+fosetil-al+cimoxanilo

## **OIDIO (*Uncinula necator*)**

Aunque hasta la fecha no se han detectado ataques importantes de esta enfermedad en la presente campaña, el estado fenológico grano tamaño guisante (K), es un periodo muy adecuado para realizar un tratamiento preventivo contra este hongo, especialmente tras las lluvias de los últimos días.

Se recuerda que se encuentran autorizadas diversas materias activas, con diferentes mecanismos de acción (penetrantes, de contacto o sistémicos), por lo que se recomienda la utilización de productos fitosanitarios de distintas familias químicas para evitar la aparición de resistencias.

**Productos:** Boletín nº 5 del 12 de abril de 2023.



*Estado fenológico K, tamaño guisante (A.C. Echave)*



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
---

