



Cooperativa Agrícola de Paradas S.C.A.

C/ Ganivet 5/n

41610 -Paradas (Sevilla)

INFORMACIÓN FITOSANITARIA DEL OLIVAR

Semana del 17 al 23 de Junio de 2019

- **FENOLOGÍA**

Comenzamos la formación del hueso en un estado fenológico H (Endurecimiento del hueso). Este estado es crucial ya que es cuando la mosca del olivo hace más daños en la aceituna; es en este momento cuando realizan la puesta perforando el fruto, depositando los huevos y una vez que salen las larvas, estas destruyen los tejidos y dirigiéndose al hueso.



Para esta semana se espera un aumento de temperaturas, llegando a alcanzar los 40 °C en determinadas horas del día.

Se recuerda que con altas temperaturas no se recomienda realizar los tratamientos.

- **MOSCA DEL OLIVO (BRACTOCERA OLEAE)**

Las temperaturas de estos días son condiciones meteorológicas que favorecen a esta plaga y a su ciclo biológico, por lo que se observan mucha presencia de población en capturas. Se han detectado capturas de adultos en mosqueros y en placa muy altas; así como la presencia de aceitunas picadas, especialmente en aceitunas de la variedad gordal y en las parcelas que se encuentran en bajos o zonas cercanas a cursos de aguas.

En previsión a los índices de picadas y la temperaturas que se esperan en los próximos días, se recomienda tratar solo en zonas endémicas y en variedades más susceptibles como la gordal; para el resto iremos observando la evolución de la plaga a lo largo de esta semana.



Cooperativa Agrícola de Paradas S.C.A.
C/ Ganivet 5/n
41610 -Paradas (Sevilla)



Placa mosca



Picada



Escudete

➤ **GLYPHODES (*Margaronia unionalis*)**

Este insecto ataca principalmente a plántones y brotes más tiernos, destruyendo la parte terminal de los brotes.

Esta semana no se observan grandes daños de esta plaga.

Tras los datos muestreados esta semana, se recomienda no tratar. Especial vigilancia en plantaciones nuevas.



➤ **CHICHARRA (*Cicada barbara*)**

Los adultos evolucionan de las ninfas de último estado durante los meses de Julio y Agosto. Desde su emergencia hasta finales de verano, las hembras realizarán puestas en las ramas finas de los olivos, perforando los brotes nuevos que provocarán el secado de estas. Es especialmente grave en plantas jóvenes ya que anula en gran parte el crecimiento anual impidiendo la buena formación del árbol.

Se observan presencia de esta plaga la mayoría de los puntos de control, pero sin que sea alarmante el nivel, por lo que no se recomienda el tratamiento.



Cooperativa Agrícola de Paradas S.C.A.
C/ Ganivet 5/n
41610 -Paradas (Sevilla)



➤ **CRISOPA (*Chrysoperla carnea*)**

La familia *Chrysopidae* representa sin duda uno de los más útiles aliados del hombre en su lucha contra determinadas plagas de fitófagos, ya que la mayoría de las más de 2000 especies que constituyen esta familia predan activamente sobre los insectos, tanto en estado larvario como en estado adulto.

Insectos de aproximadamente 12 a 20 mm de longitud. Los adultos son verde pálido y tienen largas antenas y ojos brillantes y dorados. Los huevos ovalados se ponen al final de pedúnculos largos y sedosos.

Por ser en su mayoría depredadores generalistas, algunos crisópidos han sido utilizados para programas de control de plagas, donde establece un equilibrio entre insectos beneficiosos e insectos perjudiciales. **Son enemigos naturales de diversas plagas, por lo podemos decir que son beneficiosas en el olivar.**





Cooperativa Agrícola de Paradas S.C.A.

C/ Ganivet 5/n

41610 -Paradas (Sevilla)

INFORMACION DE INTERÉS.

- ❖ La aplicación excesiva de **abonado nitrogenado, riegos y productos piretroides** provocan el aumento de plagas, tales como “eriófidis” (araña).
- ❖ **Para cualquier tratamiento** que se vaya a realizar en campo **será obligatorio** tener una **orden de tratamiento firmada por el técnico**.
- ❖ Para la **retirada de productos fitosanitarios de la tienda** se deberá presentar una **autorización fitosanitaria firmada por el técnico y el carné de aplicador de fitosanitarios**.
- ❖ Envases **SIGFITO**: se recuerda a los socios que debido al **obligado cumplimiento** de la normativa de Condicionalidad de las Ayudas de Pago Único, **deben traer los envases de fitosanitarios vacíos** y notificarlo en la cooperativa para realizar el registro de la entrega.
- ❖ Se recuerda a todos los socios que es de obligado cumplimiento rellenar **EL CUADERNO DE CAMPO**.

Para cualquier consulta pueden ponerse en contacto con el departamento técnico:

Macarena Hermosín Calderón: 673.574.839

ITA