

Periodo de observación: Del 29 agosto -4 septiembre2022

Todos los datos recogidos en las distintas zonas de control indican que están en estado fenológico H (Endurecimiento del hueso).

- Nº moscas / mosquero y día: En la última semana de agosto de 2022 constan datos de una media de **29,15** moscas/mosquero y día en el conjunto de las zonas de control.
Puede notarse un ligero aumento de capturas con respecto a las realizadas en las mismas zonas durante la semana anterior.
- Nº moscas/placa y día: Al igual que el número de moscas por mosquero, el porcentaje de moscas en placa y día ha aumentado siendo la media de **5,45** moscas/placa y día esta semana.
- Fertilidad: A medida que se avanza en el mes de agosto se puede notar un aumento de la fertilidad, al comparar los datos de fertilidad obtenidos en julio podemos observar que ésta ha experimentado un aumento considerable siendo ahora **63,2%** de hembras fértiles.
- Picada total: Con el aumento de la fertilidad se observa un aumento de la picada en la última semana, sin embargo, sigue siendo un porcentaje bajo debido a que las altas temperaturas impiden el desarrollo de la larva.
Picada media: **7,9**

Estos datos corresponden a una media del total tomado en las distintas zonas de control, sin embargo, existe una gran heterogeneidad de datos en las diferentes parcelas. Aun así, puede distinguirse un crecimiento del número de moscas capturadas en la última semana respecto de las anteriores. Por tanto, se requieren nuevos datos para seguir su evolución y determinar si es necesario, qué parcelas requerirán un tratamiento aéreo.

Para poder realizar un seguimiento de la evolución de la situación de la mosca en los distintos puntos de control se seguirán tomando datos durante los meses siguientes.

Se recomienda a los agricultores de las siguientes zonas que pongan especial atención en los niveles de mosca puesto que se ha notado un incremento considerable tanto en el número de moscas por mosquero como en la picada y la fertilidad.

La zona con mayor número de hembras fértiles se localiza en **LA ISLA**. Cabe destacar la situación de mosca en **VALDECAÑAS** (Polígono 1, 2 Y 13) que ha presentado en la última semana un total de 143 moscas por mosquero y día y un 54% de aceitunas picadas.

A continuación, se muestra una tabla detallada de las zonas de la API, los polígonos que abarca cada zona, y el Paraje (zona de control) con la variedad de olivo de cada uno.

Término municipal	Subzona	Paraje	Variedad	Mosca del Olivo
CARCABUEY Zona 1	Polígonos 1,2y13	VALDECAÑAS	PICUDO	TRATABLE
CARCABUEY Zona 2	Polígonos 3,4,5,y14	LOS BERMEJALES	HOJIBLANCO	TRATABLE
CARCABUEY Zona 3	Polígonos 6,7,8 y 15	LA DEHESA	HOJIBLANCO	NO TRATAR
CARCABUEY Zona 4	Polígonos 10 y 11	HAZA DE LOS PORRAS Y PEÑARRUBIA	PICUDO	TRATABLE
CARCABUEY Zona 5	Polígono 12	LA LEONA	PICUDO	TRATABLE
CARCABUEY Zona 6	Polígono 16,17 y 18	ARROYONES	HOJIBLANCO	TRATABLE
CARCABUEY Zona 7	Polígonos 9	PECHO DEL MOLINO	PICUDO	TRATABLE
PRIEGO Zona 1	Polígono 1,2,3,5,7,8,9,10,11,12,13,14,16, 17,18,19 y 22	VEREDON DE LAS VIÑAS	PICUDO	TRATABLE
FUENTE TÓJAR Zona 1	Polígono 1,2,4,6 y 7	LOS CERROS	PICUDO	NO TRATAR
PRIEGO Zona 2	Polígono 20,21,23,24,25,27,28,29,30,31 y 32.	FUENTE ALHAMA	HOJIBLANCO- PICUDO	TRATABLE
PRIEGO Zona 3	Polígono 33,34,35,37,42,43,44,46,47,48 y 49	LA ISLA LA POYATA	MARTEÑOS	TRATABLE
PRIEGO Zona 4	Polígono 50	EL LLANO LAGUNILLAS	HOJIBLANCO	TRATABLE
PRIEGO Zona 5	Polígonos 51,52,53,54,55 y 56	EL ESPARTAL NAVASEQUILLA	PICUDO	TRATABLE
LUQUE	Polígonos 1,2,4,5,6,7,8,15,16,17,18,20,21,22 y 23	LA LAGUNA DEL SALOBRAL	HOJIBLANCO	NO TRATAR

ALGARINEJO- PRIEGO	Polígono 1	LAS MARAVILLAS	MARTEÑOS	NO TRATAR
-----------------------	------------	----------------	----------	-----------

Se recuerda que para un tratamiento en API se precisan de los siguientes requisitos:

CRITERIOS DE INTERVENCIÓN – 1ª APLICACIÓN		
MOSCA DEL OLIVO (ACEITUNA DE MESA)	UMBRAL	ÉPOCA
	> 1 adulto/mosquero y día > 50% de hembras fértiles	-
MOSCA DEL OLIVO (ACEITUNA DE ALMAZARA)	UMBRAL	ÉPOCA
	> 1 adulto/mosquero y día > 60% de hembras fértiles	Primera aparición de picada fértil

Con los datos recogidos durante estas semanas se pueden observar las primeras picadas con puestas vivas. El umbral de >1 mosca/mosquero y día necesario para la intervención se supera en todas las zonas, sin embargo, el porcentaje de hembras fértiles alcanza ya un 63% de media, pero no todas las zonas superan el umbral del 50% necesario para recomendar un tratamiento generalizado. **No obstante, hay algunas zonas (detalladas en la tabla) que sí superan ese umbral y otras zonas donde el porcentaje de hembras fértiles es muy cercano al 50% por lo que hará falta un seguimiento las próximas semanas para determinar la necesidad de un tratamiento en aquellas parcelas que tengan tanto aceituna de mesa como aceituna de almazara.**

NOTA: Es necesario una orden de tratamiento firmada por el técnico competente para poder realizar un tratamiento.

NOTA: El tratamiento a realizar se hará con SPINOSAD.