

RECOMENDACIONES INTIA. CAMPAÑA 2025

OLIVO: Mosca de la aceituna Capturas Masivas



Olipe



Eco-Trap



Conetrap (Probodelt)

La mosca de la aceituna (*Bactrocera oleae*) reiniciará su vuelo a principios del mes de julio, por lo que es el momento de decidir si se utilizará algún sistema de control alternativo al control químico exclusivo.

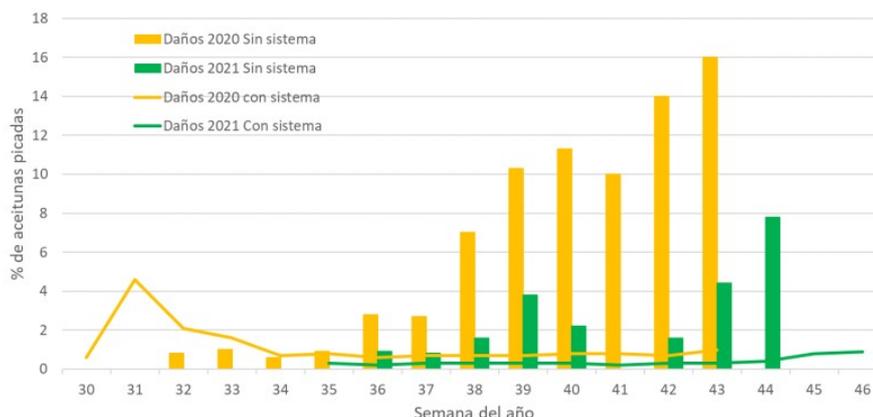
Las alternativas disponibles son:

- Capturas masivas con trampas con atrayente sólido sin necesidad de renovar en toda la campaña.
- Capturas masivas con atrayente líquido con necesidad de renovar conforme se va evaporando.
- Sistema de atracción y muerte fuera del sistema de atracción.

El empleo de estas técnicas puede ayudar a controlar los niveles de población de la plaga y por lo tanto a disminuir los daños causados por la plaga. Ayuda a disminuir el empleo de fitosanitarios en la parcela, hecho muy importante teniendo en cuenta que, a excepción de los piretroides, las materias activas autorizadas en el cultivo del olivo son muy escasas. Hay que tener en cuenta también que, el uso continuado de piretroides puede ocasionar problemas de resistencias, así como la proliferación de otras plagas en el cultivo.

Gráfico comparativo del estudio realizado durante dos años por INTIA sobre una experiencia con trampeo masivo en una zona extensa de olivos. Se observó un menor % de aceitunas picadas por mosca en aquellas parcelas en las que se había instalado el sistema de trampeo masivo frente a aquellas en las que no se había instalado

Comparación evolución de % aceitunas picadas: parcelas con sistema de trampeo frente a parcelas de sistemas sin trampeo 2020 - 2021



La colocación de estos sistemas se hará antes de que el fruto sea susceptible a la puesta, es decir, antes del endurecimiento del hueso (finales de junio-mediados de julio). Se recomienda instalar las trampas **antes de principio de julio** (hay que tener en cuenta la duración del sistema utilizado). En caso de ser necesario, el empleo de esta técnica es compatible con una aplicación insecticida cuando se emitan los avisos de tratamiento.

Las trampas se colocarán en la cara sur o sur-oeste para favorecer las capturas y a una altura media de 1,5 a 1,7 metros. Importante que las trampas-líquidas estén soleadas. Los mejores resultados de la técnica se obtienen realizando una instalación continuada a lo largo de los años y en superficies o zonas de olivo amplias.

Es muy importante vigilar las botellas o mosqueros periódicamente para reponer el líquido interior en caso de haberse evaporado o caído por el viento. En condiciones de alta presión de mosca se puede realizar una aplicación adicional en septiembre.

Modelos de trampas más habituales que se utilizarán en combinación con los atrayentes correspondientes:

Atrayente y Materia activa	Nombre comercial	Dosis	P. S.	Observación
cebo alimenticio + feromona + deltametrin 0,015 g/trampa	Flypack Dacus	5 - 100 trampa/ha	NP	180 días
cebo + deltametrin 0,015 g/trampa	Ráfaga Olitrap	50 trampa/ha	NP	> BBCH 70
cebo + deltametrin 0,015 g/trampa	Delmur Trap Dacus	50 trampas/ha	NP	> BBCH 70
cebo + deltametrin 0,03%	BioMagnet ORO	50 - 100 Dispensadores/ha	NP	BBCH 50-79
bicarbonato amónico + deltametrin 0,0187	Eco-Trap	1 bolsa cada árbol o 2 árboles según porte	NP	
fosfato diamónico + lambda cihalotrin 0,0075	Conetrap bactrocera	5 - 50 trampas/ha	NP	< BBCH 75 120 días
cebo + deltametrin 0,015 g/trampa	Decis trap oleae	5 - 100 trampas/ha	NP	180 días
cebo alimenticio	Dacus Trap	50 - 100 trampas/ha	NP	140 días
fosfato diamónico 4%		20- 100 trampas	NP	60 días (1)

AUTORIZADOS EN AGRICULTURA ECOLOGICA

NOTAS: (1) Autorizado como sustancia básica si es de grado enológico para utilizar como cebo en botellas Olike.

Más información: <https://estacionavisos.agointegra.intiasa.es>