



RECOMENDACIONES INTIA. CAMPAÑA 2025

MOSCA DE LA ACEITUNA - (*Bactrocera oleae*)



Mosca de la aceituna



Larva de mosca en fruto



Picada de mosca

El desarrollo óptimo de la mosca de la aceituna se produce cuando dispone de algo de humedad y temperaturas entre 20 y 30°C. El inicio del vuelo de la plaga tuvo lugar a mediados de julio con capturas muy diferentes según zonas; estas capturas, así como los daños han ido en aumento de forma generalizada y rápida.

RECOMENDACIONES EN TODAS LAS ZONAS PRODUCTORAS EXCEPTO LADERA DE MONTEJURRA EN ORIENTACIONES SUR.

Se recomienda el **tratamiento en parcheo** sólo a las variedades **Arróniz, Negral/Gordal y Empeltre**.

Únicamente en **Agricultura Ecológica**, debido a las características de los productos, se puede iniciar el tratamiento a todo el árbol.

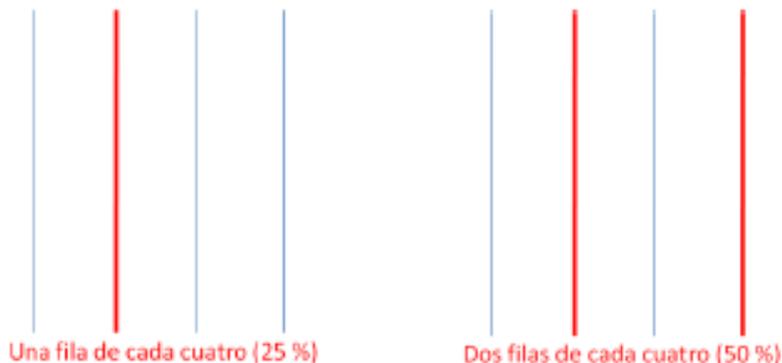
Como el nivel de daños es variable de unas fincas a otras, es aconsejable **realizar observaciones** en cada parcela con el fin de evaluar el índice de daños y decidir si se trata o no. Se muestrearán entre 500 y 1.000 frutos a razón de 25-50 frutos por árbol.

Con 1% de aceitunas picadas se aplicará un tratamiento a parcheo. A partir del 5% de aceitunas picadas el tratamiento será total.

La técnica del parcheo resulta eficaz si se realiza correctamente y permite reducir el gasto de producto.

Esta técnica consiste en **mezclar el insecticida con una proteína hidrolizada** que funciona como atrayente, esta mezcla se pulveriza con gota gruesa sobre los árboles. Existen dos opciones de parcheo de acuerdo al tipo de plantación:

- **Plantaciones tradicionales:** Tratar mojando una superficie de 1-3 m² (en función del tamaño de copa), en la cara sur de todos los árboles.
- **Plantaciones intensivas o superintensivas:** La aplicación en parcheo se puede hacer tratando desde el 25 % hasta el 50 % de la parcela, alternando filas tratadas con filas sin tratar como se muestra en la siguiente imagen.



Los insecticidas aconsejados para la aplicación en parcheo se recogen en el cuadro siguiente:

Materia activa %	N. comercial	Dosis	Gasto Caldo	Nº A	G.Q.	Z.N.T
spinosad 0,024 (1)	Spintor cebo	1 l/ha	5-10 l/ha	4	5	5
cyantraniliprol 10	Exirel cebo	75-225 ml/ha	5-30 l/ha	3	28	5
deltametrin 10 (2)	Decis Expert	0,025 l/ha	20 l/ha	3	3	30
deltametrin 2,5	Deltaplan/Decis	0,03-0,05 %	20 l/ha	3	3	30
lambda-cihalotrin 1,5	Karate 1,5 CS	0,07 l/100 l	0,3 l/árb.	2	3	30
lambda-cihalotrin 1,5	KarateZeon+1,5 CS	0,05-0,13 %	0,1 l/árb.	1	3	40/10*
PROTEINAS HIDROLIZADAS						
prote. hidrolizada - 30	Biocebo/P.Hidro. Life					
prote. hidrolizada - 36	Flyral	1,25 %	0,5 l/árb.	1-3		
urea 17+p.hidroliz.50	Entomela 50	3 %	30 l/ha	6		
urea 25+p.hidroliz.75	Entomela 75 SL	3 %	30l/ha	6		

Notas: Nº A Número de aplicaciones por campaña G.Q. grupo Químico. Z.N.T. Zona No Tratada al agua, distancia en metros a los cauces de agua, (*) con boquillas de reducción de deriva.

(1) Autorizados en Agricultura ecológica. Para el tratamiento a todo el árbol están autorizados *b. bassiana* (Naturalis L) y caolín (Surround WP) (2) Emplear con 2,5% de proteínas hidrolizadas

Para mejorar la persistencia de los piretroides el pH del caldo estará a 6.

RECOMENDACIONES EN LADERA DE MONTEJURRA EN ORIENTACIONES SUR.

Se recomienda la realización de un **tratamiento total** de las parcelas de variedades **Arróniz, Negral/Gordal y Empeltre.**

Insecticidas aconsejados indicando los plazos de seguridad de cada uno de ellos. Se recuerda que es importante utilizar los piretroides de forma moderada ya que además de resistencias, aumentan los problemas de acariosis en las parcelas.

Materia activa %	N. comercial	Dosis producto	Vol Caldo l/ha	Nº A	PS	G.Q.	Z.N.T
b. bassiana 2,3 (1)	Naturalis L	1-2 l/ha	800-1600	3-5		UNF	5
caolín 95 (1)	Surround WP	30 kg/ha		1			5
acetamiprid 20	Epik	0,3 kg/ha	450	2	28	4A	40
cipermetrin 5	Cythin 50 EC	0,8-1,0 l/ha	800-1200	2	3	3	50/20*
deltametrin 1,57	Meteor	0,08-0,09%		3	7	3	20/10*
deltametrin 2,5	Ritmus/Audace	0,03-0,05 %		3	7	3	**
deltametrin 2,5	Delta EC	0,04-0,06 %	1000	3	7	3	20*
deltametrin 2,5	Scatto/Deltagri	0,05 %	1000-1400	1	7	3	20/10*
deltametrin 2,5	Super Delta	50 cc/100 l	1000	2	7	3	30
deltametrin 2,5	Decis Evo	0,4-0,7 l/ha	1000-1400	3	7	3	50
flupiradifurona 20	Sivanto	0,5-0,75 l/ha	800-100	1	14	4D	20
I-cihalotrin 1,5	KarateZeon+1,5 CS	1,3 l/ha		1	7	3	40/10*
I-cihalotrin 5	Kaiso Sorbie	0,15 kg/ha		1	14	3	30*
I-cihalotrin 10	Lambdastar	0,11 l/ha	1000	2	7	3	50

Notas: Nº A nº máximo aplicaciones por campaña PS Plazo de seguridad G.Q. grupo Químico. Z.N.T. Zona No Tratada al agua (Spe 3) Distancia en metros a los cauces de agua, (*) con boquillas de reducción de deriva ** consultar (1) **Autorizados en Agricultura ecológica**

Para mejorar la persistencia de los **piretroides** el pH del caldo debe estar a 6.

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