

Control de

Bactrocera oleae Mosca del olivo

Novedad
2014

AMPHOS-DACUS

Un nuevo atrayente seco
para captura masiva.
SIN MANTENIMIENTO



PROBODELT
ESTUDIOS BIOAGRARIOS

**AO &
MIDORI**
BIOCONTROL

Trabajando juntos por el control de plagas eficaz y respetuoso con el medio ambiente

CARACTERÍSTICAS:

AMPHOS-DACUS es un atrayente de tipo alimentario sintético altamente atractivo y selectivo para la captura de la mosca del olivo *Bactrocera oleae*. Los atrayentes alimenticios presentan la ventaja que capturan un mayor número de hembras (50-75%), por este motivo AMPHOS-DACUS es muy apto para mantener el nivel de población de este insecto-plaga por debajo del nivel de tolerancia. Consiste en un novedoso difusor de fosfato diamónico formulado en seco, que es capaz de absorber la humedad del ambiente, principalmente durante la noche, para liberar durante el día los vapores atrayentes de amonio (Solicitud PCT/ES2014/07024). Su velocidad de difusión permite que su duración sea superior a 150 días, por lo que con un único difusor se cubre toda la campaña. De fácil uso y manipulación, presenta, al ser utilizado junto con la trampa CONETRAP®, niveles de capturas similares a las disoluciones de fosfato diamónico en botellas (trampas tipo "Olipe"), con las ventajas de una mayor selectividad y una duración superior a 5 meses, por lo que con un único difusor se cubre toda la campaña. Se recomienda incluso mantenerlo en el campo en ciclos anuales, lo que abarata considerablemente los costes de colocación y mantenimiento de las trampas. La captura masiva de *Bactrocera oleae* ha demostrado ser un método ecológico y eficaz para la reducción de las poblaciones de esta plaga y su control, y está recomendado como herramienta en los programas de control integrado de plagas (IPM).

APLICACIONES:

Seguimiento y control de poblaciones de *Bactrocera oleae*, en olivar.

Densidad de trampas:

Para monitoreo: colocar de 4-6 trampas /ha

Para control mediante captura masiva:

La densidad de trampas está en función del nivel de población de la plaga, la densidad del olivar y el tamaño de las parcelas a controlar:

0-10 ha 40-80 trampas/ha

10-200 ha 20-40 trampas/ha

> 200 ha 10-20 trampas/ha

Modo de Empleo:

Plegar el mosquero según las instrucciones del fabricante. Introducir un atrayente AMPHOS-DACUS en el interior de la trampa, junto con un insecticida autorizado.

No abrir ni perforar las bolsas de atrayente.

El monitoreo debe iniciarse al principio del verano. Supervisar las trampas semanalmente para determinar la presencia de la plaga y su gravedad. Después de cada conteo eliminar los insectos del interior de las trampas.

Para el trampeo masivo, colocar las trampas a principios de julio, a media altura en el árbol, de preferencia en la cara este o sur, y un poco en el interior del árbol evitando la exposición directa al sol. Mantener las trampas hasta después de la recolección.

Supervisión y mantenimiento:

La duración del atrayente de más de 150 días permite utilizar **un único difusor por trampa y campaña** sin mantenimiento adicional.

Se recomienda supervisar las trampas para realizar las medidas correctoras convenientes, como reforzar los posibles puntos críticos.

Otras recomendaciones:

En caso de tener niveles de infestación muy elevados se pueden realizar tratamientos fitosanitarios complementarios con productos autorizados.

PRESENTACIONES:

ATRAYENTE AMPHOS DACUS

- Sobres de aluminio de 25 Uds.

TRAMPA CONETRAP®:

- Cajas de bases de 250 Uds.

- Cajas de tapas de 250 Uds.



nuestra solución

Sistema de TRAMPA + ATRAYENTE para el TRAMPEO MASIVO de la mosca del olivo *Bactrocera oleae*, compuesto de:

* ATRAYENTE AMPHOS DACUS:

Difusor seco específico, de fácil uso y manipulación.

Atrae principalmente hembras.

Duración de más de 150 días, un único difusor por trampa y por campaña.

* MOSQUERO PLEGABLE CONETRAP

De elevada capacidad de captura, análoga a la de Maxitrap.

Ocupa muy poco espacio por lo que se minimizan los costes de transporte.

Gran facilidad de montaje, de 10 a 15 sg por trampa.

Compatible con la tapa insecticida Kill-Tap.



AMPHOS-DACUS

PROBODELT S.L.

Ctra. del Canal Amposta Sant Jaume, Km. 1
Apdo. de Correos 283 - 43870 AMPOSTA (Tarragona) - ESPAÑA

Tel. +34 977 087 278 / +34 629 775 091

info@probodelt.com

www.probodelt.com

AO MIDORI BIOCONTROL, S.L.

C/ Era del Poch, 3
08784 PIERA (Barcelona) - ESPAÑA
Tel. +34 93 776 73 74 / +34 677 874 451

info@aomidoribiocontrol.com

www.aomidoribiocontrol.com