

Control de *Drosophila suzukii* Mosquer HEMITRAP® SUZZII ATRAIENT LÍQUID

Llançament
2014-2015



La trampa de referència
per a *Drosophila suzukii*

PROBODELT
ESTUDIOS BIOAGRARIOS

**AO &
MIDORI**
BIOCONTROL

Treballant junts pel control de plagues eficaç i respectuós amb el medi ambient



Hannah Burrack, North Carolina State University,
Bugwood.org

CARACTERÍSTIQUES:

El **MOSQUER HEMITRAP®** està especialment dissenyat per a la seva utilització amb atraients líquids. Tant la forma de la base com la mida i disposició dels tubs laterals faciliten que les captures siguin molt elevades i altament selectives (mínim impacte sobre la fauna útil). A més, si s'utilitza per al seguiment de poblacions, el seu disseny facilita l'extracció de les mosques capturades per a la seva identificació i recompte. **SUZZII ATRAIENT LÍQUID** és un nou atraient de tipus alimentari enriquit en volàtils tipus dels fruits hoste d'aquesta plaga, pel que té una gran capacitat d'atracció de *D. suzukii* de manera específica. Pateix menor degradació en camp que altres atraients líquids emprats per a aquesta plaga, la seva persistència al camp és de 45 - 60 dies, emprat amb el mosquer HEMITRAP® i segons les condicions ambientals.

APLICACIONS:

Seguiment i control de poblacions de *Drosophila suzukii* en cultius sensibles: maduixa, gerd, nabiu, cirera, etc

Densitat de trampes:

Per a monitoratge: col·locar de 4 a 10 trampes/ha segons el tipus de cultiu.
Per a control mitjançant captura massiva: en cultius homogenis, amb densitats de població mitjanes i superfícies contínues relativament grans (algunes hectàrees), es recomana col·locar al voltant de 100 trampes/ha. En d'altres condicions la densitat demanada pot ser diferent.

Volum d'Atraient:

Per a monitoratge: uns 250 ml, quantitat òptima de líquid per a poder efectuar el recompte de mosques capturades abocant-lo fàcilment a un altre recipient sense perdre'n pels tubs laterals.
Per a captura massiva: uns 600 ml, volum màxim que permet el mosquer sense que vessi líquid pels tubs laterals.

INSTRUCCIONS D'ÚS:

Muntar els tubs laterals a la base del mosquer seguint les instruccions que s'adjunten amb aquest. Abocar el volum necessari de "Suzzii atraient líquid" a l'interior del mosquer HEMITRAP®, col·locar la tapa assegurant que quedi ben subjecta a la base i penjar-la a mitja altura.
Per a seguiment, es recomana comptar les mosques capturades com a mínim una vegada per setmana. Per a fer-ho es recomana filtrar l'atraient amb un colador, tornar a abocar el líquid a la trampa, reomplir el volum evaporat i procedir al recompte de les *D. suzukii* separades.
Per a captura massiva, col·locar les trampes com a mínim **15 dies abans que el primer fruit es trobi receptiu**. Si bé la persistència de l'atraient a l'interior del mosquer depèn de les condicions meteorològiques, es recomana reomplir les trampes en el moment que alguna unitat estigui a punt d'assecar-se. Canviar totalment l'atraient als 45-60 dies com a màxim.
Les trampes amb l'atraient s'han de mantenir durant tot el cultiu fins finalitzada la recollida del fruit i eliminades les restes.

Altres recomanacions:

Si durant la campanya es detecten captures molt elevades a determinades zones, és recomanable reforçar la captura massiva amb algunes trampes addicionals en aquelles zones. En cas d'haver nivells d'infestació molt elevats es poden realitzar tractaments fitosanitaris complementaris amb productes autoritzats segons legislació vigent.

PRESENTACIONS:

SUZZII ATRAIENT LÍQUID:
- Envasos de 5 i 25 l / Bidons de 200 l
MOSQUER HEMITRAP®:
- Caixes de 50 Uts.

La nostra solució

Sistema de MOSQUER + ATRAIENT per a la CAPTURA MASSIVA de *Drosophila suzukii*, compost de:

***MOSQUER HEMITRAP®**, altament selectiu i disseny optimitzat per a ser usat amb atraients líquids.

***SUZZII ATRAIENT LÍQUID**, d'elevada capacitat d'atracció, major persistència que d'altres atraients líquids, i menor degradació en camp (facilita els recomptes).

La mort dels insectes es produeix per ofegament al líquid, per tant no cal emprar insecticides.

PROBODELT S.L.

Ctra. del Canal Amposta Sant Jaume, Km. 1
Apdo. de Correus 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/ Fra del Poch, 3
08784 PIFRA (Barcelona) - ESPAÑA
Tel. +34 93 776 23 74 / +34 677 874 451
info@aomidoribiocontrol.com
www.aomidoribiocontrol.com