

SCHEDA TECNICA

1. NOME COMMERCIALE: **CROMO SQUARE**

Dispositivo di monitoraggio per rilevare la presenza di ditteri Tephritidae in generale ed in particolare: *Ceratitis capitata*, *Bactrocera oleae* e *Rhagoletis cerasi*. Da utilizzare unitamente agli erogatori di feromone specifici (da acquistare separatamente); il colore giallo risulta inoltre attrattivo nei confronti di numerosi altri insetti.

Monitoring device da impiegare per mantenere una regolare sorveglianza degli infestanti presenti in un determinato ambiente agricolo per un periodo di tempo definito.

2. CODICE PRODOTTO: **P-04062**

3. IMMAGINE PRODOTTO:



4. CARATTERISTICHE TECNICHE:

Cromo Square è un dispositivo di monitoraggio consistente in una trappola adesiva. Cromo Square si attiva con l'aggiunta, direttamente sulla superficie adesiva, di erogatori di feromone specifici per ogni target.

Esso è composto da:

- Supporto in polipropilene alveolare giallo;
- Adesivo per agricoltura su entrambi i lati del supporto (la prima e l'ultima trappola della confezione presentano l'adesivo su un lato solo).

Misure:

- **Lunghezza:** 250 mm
- **Larghezza:** 250 mm

Area di spalmatura: 210 x 210 mm

Colore: come da immagine riportata

I prodotti InFarm potrebbero subire, in qualsiasi momento e senza preavviso ai clienti, modifiche tecniche ritenute necessarie od opportune.

SCHEDA TECNICA

5. MODALITA' D'USO:

Collocare Cromo Square in campo, appendendo la trappola direttamente ai rami degli alberi, la posizione ottimale dovrebbe essere quella di sud-ovest, medio-alta (1,80 m) ed esternamente alla chioma, valutare comunque le caratteristiche biologiche nelle aree di attività della specie oggetto di indagine.

Consigliamo di acquisire, se possibile, il dato relativo al vento prevalente nella zona da monitorare. In questo modo sarà possibile posizionare la trappola affinché la scia di feromone fluisca verso la coltivazione da valutare, ponendo quindi le trappole sopravento rispetto al campo.

È consigliabile la numerazione della trappola ed il suo posizionamento relativo nella planimetria dell'area monitorata al fine di agevolare il controllo della postazione durante i monitoraggi periodici.

Area di copertura teorica: posizionare, per il monitoraggio con feromoni, indicativamente da 1 a 3 trappole per Ha, aumentando il numero con impiego dei soli attrattivi alimentari o quando si sfrutta il solo effetto cromotropico della trappola.

Collocare eventualmente almeno una trappola per appezzamento quando di dimensioni inferiori ad un Ha, fare comunque sempre riferimento alla specie bersaglio e alle condizioni agronomiche dei comprensori in cui ricadono le aree da monitorare.

Periodo di monitoraggio consigliato: in relazione alla specie monitorata anticipando le curve di volo degli adulti note dalla biologia per territorio dell'insetto oggetto di sorveglianza, si riportano di seguito, indicativamente i periodi di presenza degli adulti delle principali specie.

Ceratitis capitata – da giugno sino all'autunno

Rhagoletis cerasi – aprile, maggio

Bactrocera oleae – il primo volo da fine giugno ad inizio agosto, poi voli successivi sovrapposti da settembre sino alla raccolta delle olive

Frequenza controlli consigliata: settimanale. Sostituire l'erogatore di feromone dopo due mesi.

Condizioni di stoccaggio: Conservare in luogo fresco (a temperature inferiori ai 25 °C) e asciutto (umidità relative inferiori al 55%).

In condizioni ottimali di stoccaggio il prodotto in confezione integra dura 3 anni.

6. CONFEZIONE E RICAMBI:

- Confezioni da 10 pezzi in termoretraibile;
- Imballo da 20 pezzi (200 pz).

Erogatori di feromone:

- Phero-Si V per *Ceratitis capitata* P-01062;
- Phero-Si V per *Bactrocera oleae* (*Dacus oleae*) P-01017;
- Phero-Si V per *Rhagoletis cerasi* P-01034.

7. SMALTIMENTO:

Lo smaltimento deve essere condotto secondo la legislazione locale, nazionale e/o europea vigente.