

SCHEDA TECNICA

1. NOME COMMERCIALE: **LYGUSTRAP**

Trappola a feromoni per il monitoraggio di *Lygus rugulipennis*, consigliata per colture orticole.

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-25019INF**

3. IMMAGINE PRODOTTO:



4. CARATTERISTICHE TECNICHE:

Una confezione di Lygustrap contiene 2 trappole di colore verde complete di feromoni, costituite dai seguenti elementi:

- 2 barattoli di raccolta;
- 2 imbuto;
- 2 coppie di alette;
- 2 coperchi;
- 2 gabbiette porta diffusore;
- 2 tappi per gabbietta porta diffusore;
- 2 cordini;
- 4 diffusori di feromone.

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

5. MODALITÀ D'USO:

Collocare Lygustrap tra i filari delle colture a un'altezza di 20-50 cm o eventualmente interrate fino al barattolo raccoglitore.

Istruzioni per il montaggio

- a) Agganciare il barattolo di raccolta con l'imbuto tramite le apposite guide;
- b) Staccare la coppia di alette, allinearle tramite le apposite guide e, tramite leggera pressione, incastrarle nei fori di ingresso sull'imbuto;
- c) Agganciare il coperchio sulle alette facendo leggera pressione e incastrandole sui buchi del coperchio;
- d) Inserire la gabbietta porta diffusore nel foro centrale del coperchio;

SCHEDA TECNICA

- e) Togliere l'erogatore dalla busta sigillata e inserirlo all'interno della gabbietta porta diffusore, avendo cura di chiudere la stessa con l'apposito tappo;
- f) Appendere la trappola al sostegno tramite il cordino.

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.

La trappola può essere impiegata sia per il monitoraggio sia per la cattura di massa su una larga varietà di colture orticole tra cui: lattuga, fragola, melanzana, peperone e patata.

In questo ultimo caso si consiglia di collocare le trappole lungo il perimetro dell'area da proteggere a una distanza di circa 15 metri l'una dall'altra. Per ridurre i danni del miride, utilizzare la Lygustrap in abbinamento a "trap crop", ovvero insieme a piante attrattive, come l'erba medica, lungo le bordure. Le trappole innescate con feromone e posizionate a livello del suolo hanno evidenziato una maggiore attrattività nei confronti di entrambi i sessi dell'insetto e una minore dannosità collaterale nei confronti dei Coccinellidi utili. Il colore verde aumenta l'attrattività della trappola nei confronti dell'insetto.

Area di copertura teorica: Posizionare 2-5 trappole a ettaro per colture in pieno campo. Per le colture protette, posizionare le trappole all'esterno della serra.

Nel caso di alte densità dell'infestante, prevedere trappole aggiuntive su eventuali lati o punti a rischio. Per agevolare la cattura dell'insetto aggiungere un liquido (ad esempio: acqua e sapone).

Periodo di monitoraggio consigliato: nel periodo compreso tra aprile e ottobre, in funzione della temperatura e della presenza degli insetti.

Frequenza controlli consigliata: Controllare le trappole regolarmente, preferibilmente due volte a settimana e rabboccare il liquido ogni due settimane circa o quando necessario. Svuotare il barattolo raccoglitore quando pieno.

Durata del prodotto: Si consiglia di sostituire gli erogatori ogni 6 settimane e controllare regolarmente i danni sulla coltura e la presenza di adulti e di ninfe.

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

In condizioni di conservazione ottimali e in confezione integra il prodotto dura 18 mesi.

6. CONFEZIONE E RICAMBI:

- Confezione da 2 trappole complete di feromoni (unità di vendita)

7. SMALTIMENTO:

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