



BLACK STRIPE FUNNEL

Per ambienti polverosi.

Caratteristiche

BLACK STRIPE è una trappola brevettata per la cattura degli insetti che tipicamente infestano le derrate alimentari e cioè *Ephestia kuehniella*, *Ephestia cautella*, *Ephestia eleutella*, *Plodia interpunctella*, comunemente indicate come tignole, camole o farfalline della farina, del tabacco, dei cereali, ecc. I maschi di questi insetti vengono attratti da una capsula che rilascia gradualmente gli specifici feromoni di richiamo e sono quindi indotti a posarsi sulla trappola dal caratteristico disegno a strisce nere. Nel tentativo di raggiungere la fonte del feromone gli insetti cadono, attraverso l'imbuto centrale, nella camera inferiore dove annegano nell'acqua, preventivamente posta sul fondo. L'utilizzo più valido di questa trappola è per il controllo dell'infestazione, sia dal punto di vista della presenza o meno dell'infestazione stessa (la trappola segnala infatti la presenza degli insetti molto prima che essi siano palesemente visibili), sia per valutare l'andamento dell'infestazione mediante il conteggio, a intervalli regolari, del numero di catture. Con **BLACK STRIPE** si può ottimizzare l'impiego di insetticidi, stabilendo razionalmente se e quando la disinfestazione deve essere effettuata.

Modalità di impiego

MONTAGGIO - Seguire le indicazioni contenute nel foglietto illustrativo.

INSTALLAZIONE - Una trappola copre circa 600 m³ (pari circa a 100 m² in un locale di 6 m di altezza). La distanza da terra dovrebbe essere di 2-3 metri circa. E' opportuno installare la trappola non solo dove già si sospetta la presenza dell'infestazione, ma anche nei locali e nei corridoi circostanti.

CAMBIO CAPSULA ATTRAENTE - Una volta estratta dalla confezione protettiva, la capsula è attiva per circa 6 settimane. Le capsule di scorta vanno conservate in luogo fresco o, meglio ancora, in frigorifero; così conservate si mantengono attive per un periodo di almeno 18 mesi. Le capsule esaurite non devono restare all'interno dello stabilimento o magazzino, ma vanno immediatamente smaltite.

RILEVAZIONE DATI - E' fondamentale ispezionare le trappole e, nel caso siano stati catturati degli insetti, conteggiarli almeno una volta alla settimana trascrivendo i dati ottenuti. L'analisi di tali dati costituisce infatti il migliore strumento per stabilire qual è il momento di intervenire con un trattamento insetticida. Riportiamo di seguito a titolo esemplificativo alcuni valori di riferimento.

Intervento richiesto quando le catture settimanali superano i seguenti valori:

1 cattura: per magazzini di prodotti finiti e per industrie di produzione cioccolato

1 - 10 catture: per magazzini di materie prime, reparti di produzione in genere, negozi

10 - 15 catture: per molini in genere

50 e + catture: per industrie di preparazione mangimi per animali.

Confezioni

1 trappola + 4 feromoni *Plodia* + *Ephestia*

Note

Informazioni riservate ai tecnici dei settori biocidi e protezione delle piante ed alle Autorità Sanitarie.

