

PHEROCON®

Cimice asiatica

Sistema di monitoraggio completo per:

Cimice asiatica (BMSB) *Halyomorpha halys* e per altre cimici
"verdi" e "brune" della famiglia dei Pentatomidi (genere *Acrosternum* e *Euschistus*, ecc.)

Cimice asiatica (BMSB) *Halyomorpha halys*

Cimice "verde"



Danni su pere



Danni su lamponi

Le cimici possono differire nei colori e nelle dimensioni ma tutte hanno la parte superiore a forma di scudo

TRÉCÉ
INCORPORATED

INSECT PHEROMONE & KAIROMONE SYSTEMS

Your Edge – And Ours – Is Knowledge.

SISTEMA DI MONITORAGGIO CON FEROMONE PER UNA DIAGNOSI PRECOCE DI TUTTI GLI STADI DELLA CIMICE ASIATICA

MATERIALE OCCORRENTE

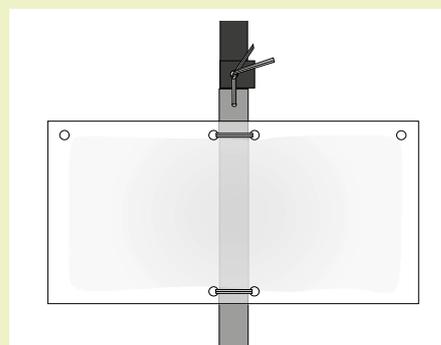
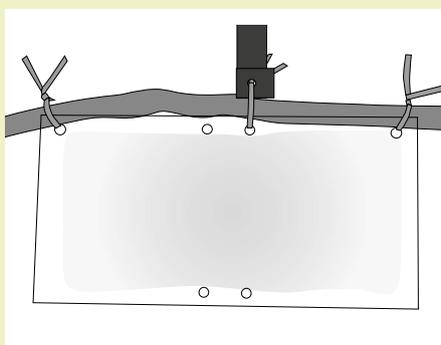
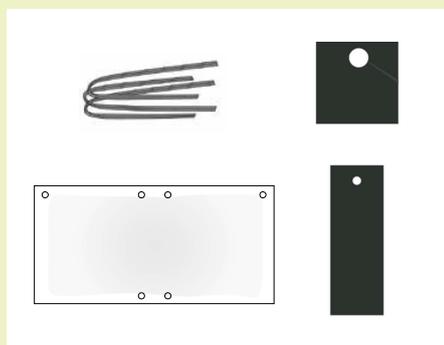
- 3 Cordini per legare trappola ed esche.
- 2 Trappole adesive.
- Esche a feromoni.

POSIZIONAMENTO DELLE TRAPPOLE SU ALBERI E ARBUSTI

Fissare la trappola con i laccetti in dotazione a stretto contatto con i rami o il tronco, per facilitare la cattura specialmente delle forme giovanili. Le trappole devono essere ben esposte e non coperte dalla vegetazione per agevolare la diffusione del feromone. Posizionare la trappola a 2 metri dal suolo e in posizione orizzontale.

POSIZIONAMENTO DELLE TRAPPOLE SU PIANTE ERBACEE ESTENSIVE

È consigliabile installare la trappola su un tutore, fissandola tramite i laccetti in dotazione e disponendola in posizione orizzontale. Posizionare la trappola a 1 metro di suolo e in prossimità dell'area che si intende monitorare.



MODALITÀ DI UTILIZZO

Gli adulti possono essere rilevati durante tutta la stagione di crescita.

Schema di posizionamento

- Almeno 2 trappole per area: 1 trappola per bordo sensibile e 1 trappola al centro per ciascun blocco come guida.
- Fissare al ramo entro 20-100 cm dal tronco dell'albero a circa 2 metri di altezza.
- Assicurarsi che la trappola abbia un contatto superficiale ragionevole con il ramo fissandola orizzontalmente lungo il ramo. Non appendere la trappola.

Manutenzione delle trappole:

- Controllare le trappole settimanalmente.
- Cambiare le esche ogni 12 settimane.

Stoccaggio dei feromoni:

Conservare nel frigorifero o nel congelatore.

CIMICE ASIATICA: I MOTIVI DI PERICOLOSITÀ

Halyomorpha Halys è una specie estremamente polifaga e con elevatissimo potenziale invasivo.

In Italia è in grado di compiere 2 generazioni all'anno che tendono a sovrapporsi.

Come altri pentatomidi gli insetti adulti si aggregano per svernare in ripari di vario tipo.

I danni principali sulle colture agrarie sono provocati dall'azione trofica dell'insetto esercitata sia nelle fasi giovanili che nella fase adulta.

La notevole percentuale di frutti deformi determina il deprezzamento della produzione.

Le colture frutticole più interessate dall'attacco della cimice asiatica sono state il ciliegio, l'albicocco, il pesco, il pero e la vite, con i maggiori danni riscontrati sul pero.

Danni sono stati rilevati anche su pomodoro e peperone.

Halyomorpha Halys può provocare danni su colture erbacee come Soia, Mais e Girasole e su specie ornamentali e forestali.