



CARPOCAPSA?
IL PROBLEMA
SI RISOLVE
SUL NASCERE...
...ANZI, PRIMA.

CERTIS
Growing Together

CIDETRAK CM MESO

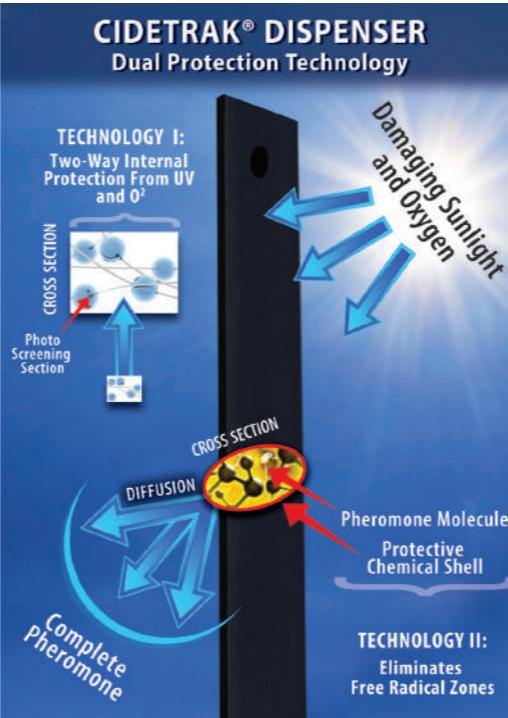
Diffusore di nuova generazione per la
confusione sessuale di *Cydia pomonella*
(Carpocapsa)

certiseurope.it

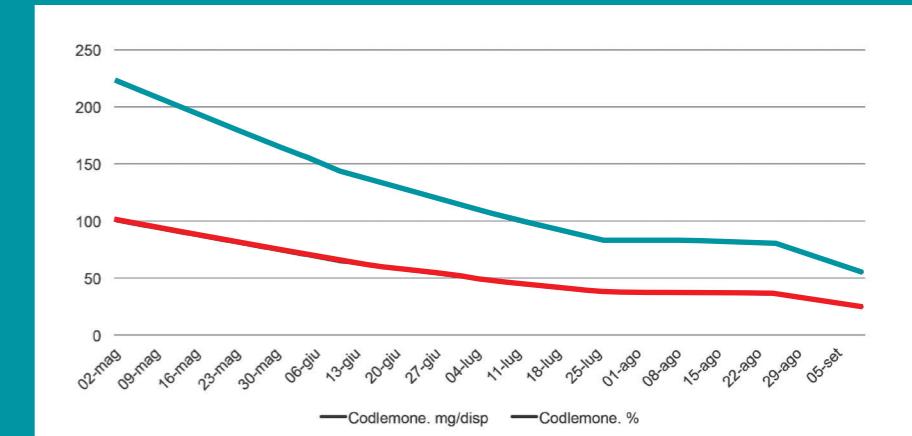
LA CONFUSIONE SESSUALE PER IL CONTROLLO DELLA CARPOCAPSA



CIDETRAK CM MESO: DIFFUSORE DI NUOVA GENERAZIONE



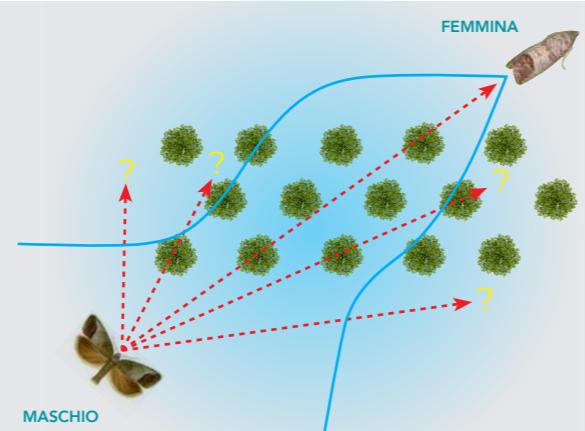
CURVA DI RILASCIO DEL CODLEMONE DI CIDETRAK CM MESO



La sua innovativa tecnologia a doppia protezione garantisce un'ottima resistenza agli agenti atmosferici e assicura il rilascio controllato del feromone per tutta la stagione.

Cydia pomonella, nota comunemente come **"carpocapsa"** è una **specie cosmopolita e diffusa in tutta Italia**. Si sviluppa soprattutto a spese del melo e del pero che costituiscono gli ospiti principali. Può comunque attaccare anche altre specie quali cotogno, nespolo e noce. La specie è tipicamente carfogata e in annate favorevoli e in assenza di un'adeguata strategia di difesa può provocare **perdite produttive anche del 100%**.

La confusione sessuale è un metodo di lotta a carattere preventivo che si basa sull'immissione nell'ambiente, con appositi diffusori, dell'analogo sintetico del feromone naturale in maniera da creare una concentrazione in aria sufficiente a compromettere la capacità recettiva del sistema olfattivo negli individui di sesso maschile della specie bersaglio. I maschi non sono quindi più in grado di rintracciare le femmine, con conseguente riduzione del numero degli accoppiamenti e della popolazione dell'insetto.



I VANTAGGI DELLA CONFUSIONE SESSUALE:

- Riduce le popolazioni degli insetti bersaglio nel corso degli anni;
- Permette un controllo totale in presenza di basse popolazioni e integra i tradizionali metodi di lotta chimica con conseguente riduzione dell'utilizzo di insetticidi;
- Non lascia alcun residuo sulle produzioni;
- Non presenta pericoli di resistenza e riduce il rischio di insorgenza di resistenza negli insetticidi;
- È caratterizzata da una perfetta selettività nei confronti della specie bersaglio, favorisce la presenza degli insetti utili.

CIDETRAK CM MESO è un diffusore di feromoni, di nuova generazione, per la confusione sessuale di *Cydia pomonella*. Il numero di diffusori per ettaro (80-100) è ridotto rispetto ai diffusori convenzionali, con conseguente vantaggio per quanto riguarda l'impiego di manodopera e il tempo di applicazione in campo.

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSAGGIO
Pomacee (melo, pero, cotogno, nespolo, nespolo del giappone)	<i>Cydia pomonella</i>	Da 80 a 100 applicatori/ ha
Noce		

DOVE UTILIZZARE CIDETRAK CM MESO:

- Frutteti con forma compatta e una superficie minima di 4 ha. Le piante devono essere omogenee per età, varietà e/o periodo di raccolta.
- Evitare i frutteti abbandonati o quelli troppo recenti. Il livello di infestazione storica deve essere conosciuto e moderato. La percentuale dei frutti attaccati dalla carpocapsa nell'anno precedente deve essere inferiore all'1%.

COME UTILIZZARE AL MEGLIO CIDETRAK CM MESO:

- Monitorare l'entità dei voli e il potenziale di infestazione con trappole Pherocon CM DA COMBO + AA specifiche per il monitoraggio di Carpocapsa in frutteti interessati da confusione sessuale.
- Applicare i diffusori alle prime catture verificate, distribuendoli in modo omogeneo assicurandosi che siano sfalsati tra i filari.
- Prevedere la creazione di barriere ai bordi del frutteto, aumentando il numero degli erogatori sui primi due-tre filari di perimetro dell'apezzamento e vicino a tutte le possibili fonti di inoculo.
- Ispezionare periodicamente, ogni 1-2 settimane secondo il livello di rischio da carpocapsa, 500/1000 frutti suddivisi tra bordi e centro. In caso il danno osservato sui frutti supera la soglia dello 0,5% dei frutti attaccati, intervenire con interventi insetticidi complementari.

CIDETRAK CM MESO: FEROMONE DI NUOVA GENERAZIONE PER LA CONFUSIONE SESSUALE DI CYDIA POMONELLA (CARPOCAPSA)



- Minore impiego di manodopera rispetto ai dispenser convenzionali
- Formulazione a rilascio controllato a lunga durata (fino alla raccolta)
- Pratica confezione che agevola il posizionamento in campo
- Applicazione rapida in campo
- Nessuna parte in movimento, non necessita di batterie
- Non lascia alcun residuo sulle produzioni

CIDETRAK[®]
CM MESO

Composizione	<i>E,E-8,10-dodecadien-1-ol (pari a 1100 mg di s.a./dispenser)</i>
Formulazione	Dispenser
Avvertenza	ATTENZIONE
Reg. Ministero della Salute	n. XXXX del XX/XX/XXXX
Confezione	2 x 40 dispenser



CERTIS
Growing Together

Certis Europe B.V. Filiale Italiana
Via Varese, 25D - 21047 Saronno (VA) - Tel. +39 02.96.09.98.3
www.certiseurope.it - e-mail: info@certiseurope.it



[LinkedIn](#)