66 · T R A P P O L E

ATRAPPOLE LINEA TRAPPOLE

Linea trappole per un'agricoltura eco-compatibile

I feromoni sono dei composti biochimici di origine naturale prodotti dalle ghiandole esocrine di numerosi organismi viventi. Negli insetti fungono da "messaggi" e regolano le relazioni fisiologico comportamentali tra gli individui della stessa specie.

Agricola Internazionale li utilizza nella sua nuova suite di prodotti dedicati al monitoraggio e contenimento de-

AITRAP LINEA TRAPPOLE

MEGLIO PER LE TUE COLTURE

gli insetti che hanno un impatto negativo sulle colture, in particolare su vite, olivo, frutteti e ortaggi. I feromoni vengono impiegati per innescare le nostre trappole dal design estremamente efficace.

La linea Al TRAP, si pone ai vertici della qualità e capacità innovativa a servizio di un'agricoltura eco-compatibile.



Trappole per il monitoraggio e la cattura di insetti

Al TRAP è il modello di trappole con feromoni che permettono di contrastare e monitorare gli attacchi dannosi per le colture da parte di lepidotteri di piccola e media taglia. Un modo pratico, naturale e privo di rischi per capire quando è il momento di correre ai ripari.

Al TRAP è uno strumento essenziale per la lotta guidata consentendo all'agricoltore di monitorare i voli e di individuare quando l'infestazione supera determinate soglie.

Al TRAP è formata da un tettuccio e da un fondo collato, uniti tra loro da gancetti; l'erogatore di feromone va posizionato al centro del fondo collato (quello inferiore), dove gli individui maschi della specie considerata, attratti dal feromone sessuale, verranno catturati.

La confezione contiene:

- 3 trappole
- 9 fondi collati
- 9 erogatori di feromone



La confezione contiene erogatori addizionali per tutti i tipi di trappole:

- 18 erogatori di feromoni
- · oppure 9 fiale di attrattivo ammoniacale
- · oppure 9 coppie di erogatori per Cimice asiatica
- · oppure 9 coppie di erogatori per Popillia japonica

AI PHEROKIT

Dispenser di feromoni specifici per ogni insetto

Al PHEROKIT sono degli erogatori in grado attirare gli insetti verso le trappole. Questi sono composti da feromoni specifici per numerose specie di insetti o da attrattivi come quelli ammoniacali, il metil eugenolo e il trimedlure.

La durata in campo degli erogatori di feromoni e attrattivi è di 4-6 settimane dal giorno del loro impiego, e può variare in funzione delle condizioni ambientali.

Per Ostrinia nubilalis e Heliothis armigera, la persistenza del feromone è di 2-3 settimane. I diffusori in forma di fiala devono essere tenuti chiusi con l'eccezione della fiala contenente carbonato d'ammonio (fagoattraente) che deve essere tenuta aperta.



La confezione contiene:

- 9 trappole
- 9 erogatori di feromone



della Mosca dell'olivo (Bactrocera oleae), costituita da un tettuccio di colore giallo appositamente studiato a doppia falda, collato nella parte interna, con l'erogatore di feromone composito posizionato a distanza dal tettuccio in modo da migliorare la capacità di attrazione e cattura.

L'abbinamento di **Al OLIVEFLY** e del suo feromone specifico per la mosca dell'olivo costituiscono un sistema caratterizzato da una elevata efficacia e selettività.



AITRAD

La linea trappole Al TRAP è un prodotto consentito in agricoltura biologica ai sensi dei REG.(CE) 834/2007, 889/2008 SSMMII.

ai

La linea trappole AI TRAP è un prodotto AGRICOLA INTERNAZIONALE SRL.



L MEGLIO PER LE TUE COLTUR

68 · T R A P P O L E

FEROMONI DISPONIBILI

| NOME SCIENTIFICO INSETTO | NOME COMUNE INSETTO | MODELLO TRAPPOLA |
|--|--|-------------------------------------|
| 113112 33121111 133 111021 13 | DERRATE IMMAGAZZINATE | |
| Cadra cautella | Tignola delle mandorle e dei fichi secchi | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Cadra cadtella Cadra figulilella | Tignola della frutta secca | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Ephestia elutella | Tignola del cacao e del tabacco | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Ephestia kuehniella | Tignola della farina | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Plodia interpunctella | Tignola fasciata | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Sitotroga cerealella | Vera tignola del grano | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| | ERBACEE, INDUSTRIALI, ORNAMENTALI | |
| Acrolepiopsis assectella | Tignola del porro | ALTRAP |
| Agriotes brevis | Elateride, ferretto | Yatlorf |
| Agriotes litigiosus | Elateride, ferretto | Yatlorf |
| Agriotes sordidus | Elateride, ferretto | Yatlorf |
| Agrotis exclaniationis | Agrotide | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Agrotis ipsilon | Nottua dei seminati | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Agrotis segetum | Nottua delle messi | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Autographa gamma | Plusia gamma | AITRAP |
| Cacoecimorpha pronubana | Bega del garofano | AI TRAP |
| Capparimya savastanoi | Mosca del cappero | Wing |
| Choristoneura lafauryana | Tortrice della fragola e delta soia | AI TRAP |
| Chrysodeixis chalciles | Ptusia del pomodoro | AITRAP |
| Cydalima perspectalis | Piralide del bosso | AITRAP |
| Cydia nigricana | Tortrice dei piselli | AITRAP |
| Discestra trifolii | Nottua del trifoglio | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Duponchelia fovealis | Piralide palustre dell'Europa meridionale | AITRAP |
| Epichoristodes acerbella | Bega sudafricena del garofano | AITRAP |
| Gortyna xanthenes | Nottua del carciofo | AITRAP |
| Helicoverpa armigera | Nottua gialla del pomodoro | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Loxostege sticticalis | Piralide dell'erba medica e della bietola | AITRAP |
| Mamestra brassicae | Nottua dei cavoli | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Mamestra oleracea | Nottua degli orti | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Mythimna unipuncta | Nottua delle graminacee | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Ostrinia nubilalis | Piralide del mais | AITRAP |
| Pectinophora gossypiella | Verme rosa del cotone | AITRAP |
| Peridroma saucia | Nottua del garofano | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Phthorimaea operculella | Tignola della patata | AI TRAP |
| Plutella xylostella | Tignola delle crucifere | AI TRAP |
| Sesamia cretica | Nottua del sorgo | AI TRAP |
| Sesamia nonagrioides | Nottua del mais | AI TRAP |
| Spodoptera exigua | Nottua della bietola | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Spodoptera littoralis | Nottua del cotone | ALTRAP, ALMASSTRAP |
| Tecia solanivora | Tignola centramericana della patata | ALTRAP |
| Trichoplusia ni | Nottua delle crucifere | ALTRAP |
| Tuta absoluta | Minatrice fogliare del pomodoro | ALTRAP |
| Xestia c-nigrum | Nottua c-nigrum | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| | FRUTTICOLTURA E VITICOLTURA | |
| Anarsia lineatella | Tignola del pesco | ALTRAP |
| Adoxophyes orana | Capua | ALTRAP |
| Antispila oinophilla | Antispila della vite | AITRAP |
| Annidiella aurantii | Cocciniglia rossa forte degli agrumi | Roof |
| Archips podanus | Cacecia Tertrico verdestra dei germagli | ALTRAP |
| Archips rosanus | Tortrice verdastra dei germogli | ALTRAP |
| Archips rosanus | Tortrice verdastra dei germogli Eulia Eulia | ALTRAP |
| Argyrotaenia pulchellana Bactrocera (Dacus) oleae | Mosca delle olive | ALTRAP |
| Bactrocera (Dacus) oleae Bactrocera dorsalis | Mosca orientale della frutta | AI TRAP, AI OLIVEFLY, Wing McPhail |
| Ceratitis capitata | Mosca mediterranea della frutta | Al TRAP, Wing |
| CCIutitis Capitata | mosca mediterranea della Hutta | ALTIME, WILLY |

| NOME SCIENTIFICO INSETTO | NOME COMUNE INSETTO | MODELLO TRAPPOLA |
|-------------------------------|---|---------------------------|
| Clepsis spectrana | Tortrice della vite e dei frutteti | AI TRAP |
| Comstockaspis perniciosa | Cocciniglia di San Josè | Roof |
| Cossus cossus | Rodilegno rosso | AI MASSTRAP+ CON ALETTE |
| Cryptoblabes gnidiella | Tignola rigata della vite e degli agrumi | AI TRAP |
| Cydia fagiglandana | Tortrice intermedia delve castagne | AI TRAP |
| Cydia funebrana | Verme delle susine | AI TRAP |
| Cydia lobarzewskii | Piccola tortrice dei frutti | AI TRAP |
| Cydia molesta | Tignola orientate del pesco | AI TRAP |
| Cydia pomonella | Carpocapsa o verme delle mele | Al TRAP, Carpo / Carpo + |
| Cydia splendana | Tortrice tardiva delle castagne | AI TRAP |
| Duponchelia fovealis | Piralide palustre dell'Europa meridionale | AI TRAP |
| Enarmonia formosana | Tortrice rodiscorza delle drupacee | AI TRAP |
| Ephestia spp. | Ficitini della vite / tignole delle derrate | AI TRAP |
| Eupoecilia ambiguella | Clisia o tignola dell'uva | AI TRAP |
| Euzophera bigella | Piralide della frutta | AI TRAP |
| Euzophera pinguis | Tignola rodiscorza dell'olivo | AI TRAP |
| Halyomorpha halys | Cimice asiatica | Al Cyma/Garden |
| Hedya nubiferana | Tortrice verde dei germogli | AI TRAP |
| Leucoptera malifoliella | Cemiostoma | AI TRAP |
| Lobesia botrana | Tignoletta della vite | AI TRAP |
| Orgyia antiqua | Orgia | AI TRAP, AI MASSTRAP |
| Palpita unionalis | Margaronia o piralide dell'olivo | AI TRAP |
| Pammene fasciana | Tortrice precoce delle castagne | AI TRAP |
| Pandemis cerasana | Tortrice verde-gialla delle pomacee | AI TRAP |
| Pandemis heparana | Tortrice verde delle pomacee | AI TRAP |
| Phyllocnistis citrella | Minatrice serpentina degli agrumi | AI TRAP |
| Phyllonoricter spp. | Litocollete inferiore delle pomace | AI TRAP |
| Phyllonorycter corylifoliella | Litocollete superiore del melo | AITRAP |
| Planococcus citri | Cocciniglia farinosa o cotonello degli agrumi | Roof |
| Planococcus ficus | Cocciniglia farinosa della vite | Roof |
| Popillia japonica | Coleottero giapponese | Mass Popilia |
| Prays citri | Tignola degli agrumi | AITRAP |
| Prays oleae | Tignola defl'olivo | AITRAP |
| Pseudaulacaspis pentagona | Cocciniglia bianca del pesco | Roof |
| Pseudococcus comstocki | Cocciniglia farinosa del pesco | Roof |
| Ptycoloma lecheana | Pticoloma | AI TRAP |
| Rhagoletis cerasi | Mosca delle ciliegie | Wing |
| Rhagoletis completa | Mosca delle noci | Wing |
| Sparaganothis pilleriana | Tortrice della vite | AI TRAP |
| Spilonota ocellana | Tortrice rossastra dei germogli | AI TRAP |
| Synanthedon myopaeformis | Sesia del melo | AI TRAP |
| Synanthedon tipuliformis | Sesia del ribes | AI TRAP |
| Synanthedon typhiaeformis | Sesia bifasciata del melo | AI TRAP |
| Thaumatotibia leucotreta | Falsa Cydia | AI TRAP |
| Zeuzera pyrina | Rodilegno giallo | AI MASSTRAP+ SENZA ALETTE |
| | PIOPPICOLTURA, SELVICOLTURA | |
| Gypsonoma aceriana | Gemmaiola del Pioppo | AI TRAP |
| Lymantria dispar | Limantria o bombice dispari | AI TRAP |
| Lymantria monacha | Monaca | AI TRAP |
| Paranthrene tabaniformis | Tarlo vespa del pioppo | AI TRAP |
| Rhyacionia buoliana | Tortrice delle gemme del pino | AI TRAP |
| Tortrix viridana | Tortrice verde delle querce | AI TRAP |
| Traumatocampa pityocampa | Processionaria del pino | AI MASSTRAP+ CON ALETTE |
| Zeiraphera diniana | Tortrice grigia dei larici | AI TRAP |
| Zenapriera dirilaria | Totalice grigia del larici | AL HVĀE |



69

L MEGLIO PER LE TUE COLTUR