

Gestione della cimice asiatica con l'ausilio di una innovativa tecnica di attract and kill su scala territoriale in Emilia-Romagna

Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo

Acronimo

A&K

Tematica

Difesa da malattie e infestazioni

Focus Area

4b) Migliore gestione delle risorse idriche

Informazioni

Periodo

2020 - 2022

Durata

24 mesi

Partner (n.)

8

Regione

Emilia-Romagna

Comparto

Frutticoltura

Localizzazione

ITH55 - Bologna

ITH56 - Ferrara

ITH57 - Ravenna

Costo totale

€298.190,13

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP003: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Emilia Romagna

Parole chiave

Controllo delle infestanti e delle malattie

Sito web

<https://rinova.eu/it/progetti/ak-tecniche-attractki>
[Il-contro-la-cimice-asiatica/](https://rinova.eu/it/progetti/ak-tecniche-attractki)

Stato del progetto

completato



Obiettivi

L'obiettivo di questo progetto è valutare e validare nel contesto agroambientale regionale la capacità di una nuova tecnica chiamata Attract & Kill di abbattere parte della popolazione della cimice asiatica prima che raggiunga le coltivazioni, in particolare quelle frutticole.

Attività

L'attività consiste nell'installare perimetralmente alle colture, su ampie aree, stazioni di A&K costituite da una componente attrattiva (feromone di aggregazione specifico per cimice asiatica) e una insetticida (rete insetticida impregnata di piretroide a lento rilascio). Quindi sarà confrontato l'abbattimento della cimice fra siti in cui si applica questa tecnica in forma complementare alla gestione aziendale comunemente applicata, con altrettanti siti simili di controllo in cui si applica unicamente la gestione aziendale.

Gestione della cimice asiatica con l'ausilio di una innovativa tecnica di attract and kill su scala territoriale in Emilia-Romagna

2/4

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/gestione-della-cimice-asiatica-con-lausilio-di-una>

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	Granfrutta Zani	Via Monte Sant'Andrea 4 48018 Faenza RA Italia	0546 695211	info@granfruttazani.it
Partner	AGRITES	Via Marconi 4/2 40057 Granarolo Dell'Emilia BO Italia	051 6067060	albertini.intesia@agrites.it
Partner	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna	Via Zamboni, 33 40126 Bologna BO Italia	051 2096210	livia.vittori@unibo.it
Partner	ASTRA Innovazione e Sviluppo s.r.l.	Via Tebano 45 48018 Faenza RA Italia	054647169	info@astrainnovazione.it
Partner	Centro Agricoltura Ambiente Giorgio Nicoli	Via Sant'Agata, 835 40014 Crevalcore BO Italia	051 6802211	presidente@caa.it
Partner				
Partner	Consorzio Agrario di Ravenna	Via Madonna di Genova 39 48032 Cotignola RA Italia	0545 9062 1	info@consorzioagrarioravenna.it
Partner	DINAMICA s.c.a r.l.	Via Bigari 3 40128 Bologna BO Italia	051 360747	info@dinamica-fp.it

Innovazioni

Descrizione

Definire le caratteristiche agroecologiche dei siti in cui è preferibile applicare la tecnica A&K e comprendere i migliori timing di applicazione di questa tecnica.

Capire il reale livello di efficacia e selettività della tecnica A&K.

Gestione della cimice asiatica con l'ausilio di una innovativa tecnica di attract and kill su scala territoriale in Emilia-Romagna

3/4

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/gestione-della-cimice-asiatica-con-lausilio-di-una>

Definire l'effetto dell'approccio A&K nei confronti del danno sui frutti.

Infine, fornire indicazioni sui costi di applicazione di questa tecnica innovativa e sulla convenienza economica per le imprese agricole.

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Pagina web sul sito CRPV	https://progetti.crpv.it/Home/ProjectDetail/76	Link ad altri siti che ospitano informazioni del progetto
Sito web del progetto	https://rinova.eu/it/progetti/ak-tecniche-attractkill-contro-la-cimice-asiatica/	Sito web
Video del progetto	https://www.youtube.com/watch?v=wxnmOb4UF4c	Materiali utili
Strategie sostenibili di lotta alla cimice asiatica, Ecoscienza 2/2021	https://rinova.eu/media/p2cbz0l5/4articolicimiceecoscienza2021-02.pdf	Materiali utili
Atti Convegno Cimice Sessione Controllo Biologico	https://rinova.eu/media/yytnd2yc/atti-convegno-cimice-sessione-controllo-biolog...	Materiali utili
Atti Convegno Cimice Sessione Difesa	https://rinova.eu/media/tdmebsnt/atti-convegno-cimice-sessione-difesa.pdf	Materiali utili
Atti Convegno Cimice Sessione Meteo E Monitoraggio	https://rinova.eu/media/snujmasx/atti-convegno-cimice-sessione-meteo-e-monitora...	Materiali utili
Cattura Massale, Buoni Risultati Contro Haliomorpha Halys - Informatore Agrario 25/2023	https://rinova.eu/media/04jbn1ll/cattura-massale-buoni-risultati-contro-haliomo...	Materiali utili

Gestione della cimice asiatica con l'ausilio di una innovativa tecnica di attract and kill su scala territoriale in Emilia-Romagna

4/4

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/gestione-della-cimice-asiatica-con-lausilio-di-una>
