

Messa a punto di strategie agroecologiche di difesa su colture sementiere per una riduzione dell'uso di insetticidi e la salvaguardia degli insetti impollinatori

1/3

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/messa-punto-di-strategie-agroecologiche-di-difesa-su>

Messa a punto di strategie agroecologiche di difesa su colture sementiere per una riduzione dell'uso di insetticidi e la salvaguardia degli insetti impollinatori

Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo

Acronimo

EcoSeme

Tematica

Difesa da malattie e infestazioni

Focus Area

4b) Migliore gestione delle risorse idriche

Informazioni

Periodo

2023 - 2024

Durata

24 mesi

Partner (n.)

8

Regione

Emilia-Romagna

Comparto

Multifiliera

Localizzazione

ITH56 - Ferrara

ITH58 - Forlì-Cesena

ITH59 - Rimini

Costo totale

€248.841,81

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP003: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Emilia Romagna

Parole chiave

Clima e cambiamenti climatici

Gestione della biodiversità

Gestione delle risorse idriche

Pratiche agricole

Sistemi di produzione agricola

Sito web



Obiettivi

L'obiettivo generale del progetto è di mettere a punto strumenti innovativi ad elevata sostenibilità ambientale, per la difesa dagli attacchi dei principali insetti dannosi su colture da seme. L'approccio agro-ecologico ha anche lo scopo di implementare l'azione impollinatrice di api e altri pronubi selvatici.

Attività

Le attività sono le seguenti:

a) Messa a punto di una strategia di difesa su colza da seme (Brassica napus) che escluda il ricorso a trattamenti insetticidi e salvaguardi gli insetti impollinatori.

b) Messa a punto di una strategia agroecologica di difesa su cavolo da seme (Brassica oleracea) che escluda il ricorso a trattamenti insetticidi e salvaguardi gli insetti impollinatori.

Completano il progetto le attività di gestione del Gruppo Operativo, un articolato piano di divulgazione dei risultati (video, incontri, manuale di best practices).

Messa a punto di strategie agroecologiche di difesa su colture sementiere per una riduzione dell'uso di insetticidi e la salvaguardia degli insetti impollinatori

2/3

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/messa-punto-di-strategie-agroecologiche-di-difesa-su>

<https://www.ecoseme.it/>

Stato del progetto
completato

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	Centro Agricoltura Ambiente Giorgio Nicoli	Via Sant'Agata, 835 40014 Crevalcore BO Italia	051 6802211	presidente@caa.it
Partner	ASTRA Innovazione e Sviluppo s.r.l.	Via Tebano 45 48018 Faenza RA Italia	054647169	info@astrainnovazione.it
Partner	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna	Via Zamboni, 33 40126 Bologna BO Italia	051 2096210	livia.vittori@unibo.it
Partner	Azienda Agricola Vecchiattini Claudio	Via Fernando Santi, 19 44015 Portomaggiore FE Italia		
Partner	Cooperativa Agricola Cesenate	Via Calcinaro, 1450 47522 Cesena FC Italia	0547 643511	cac@cacseeds.it
Partner	CONAPI Consorzio Apicoltori ed Agricoltori- Biologici Italiani	Via Idice 299 40050 Monterenzio BO Italia	051 6540411	info@conapi.it
Partner	Coltivare Fraternità Società Cooperativa Agricola e Sociale	Via Valverde n. 10/B 47923 Rimini RN Italia	051 6515236	agricoltura@lafaternita.com
Partner	DINAMICA s.c.a r.l.	Via Bigari 3 40128 Bologna BO Italia	051 360747	info@dinamica-fp.it

Innovazioni

Messa a punto di strategie agroecologiche di difesa su colture sementiere per una riduzione dell'uso di insetticidi e la salvaguardia degli insetti impollinatori

3/3

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/messa-punto-di-strategie-agroecologiche-di-difesa-su>

Descrizione

Risultati principali:

- Messa a punto di efficaci strategie agroecologiche di difesa dalle avversità per la difesa dagli attacchi dei principali insetti dannosi e utili a implementare anche l'azione impollinatrice di api e altri pronubi selvatici. "Piante-trappola", costituite da specie vegetali attrattive nei confronti di insetti fitofagi, e trappole cromotropiche verranno impiegate per impedire o a ritardare l'ingresso delle specie dannose sulla coltura sementiera da proteggere, con benefici anche sulla qualità delle acque, sul suolo e sulla biodiversità;
- Messa a punto di strategie di salvaguardia, conservazione e verifica dell'azione impollinatrice di api e altri pronubi selvatici attraverso gli interventi previsti dal progetto, in particolare i monitoraggi sui fiori, e conseguente miglioramento della produttività delle colture, sia a livello quantitativo che qualitativo;
- Vantaggio ambientale perché viene messo a punto un pacchetto di best practices che comporterà un minore utilizzo di mezzi tecnici impattanti per l'ambiente.

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Sito web del progetto	https://www.ecoseme.it/	Sito web
Video finale del progetto	https://www.youtube.com/watch?v=mRuJLI0zTI	Materiali utili
Manuale di best practices ECOSEME	https://www.ecoseme.it/public/Manuale_Best_Practices_ECOSEME.pdf	Materiali utili