Descrizione e andamento progetto Difesamais N. 5004325 «Messa a punto di tecniche innovative di difesa ad elevata sostenibilità ambientale per il mais da granella» Dicembre 2018

Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014- 2020 – Tipo di operazione 16.1.01 - Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: "produttività e sostenibilità dell'agricoltura" – Focus Area P4B – Progetto: "Messa a punto di tecniche innovative di difesa ad elevata sostenibilità ambientale per il mais da granella"

Autorità di Gestione: Regione Emilia Romagna – Direzione Generale Agricoltura, Caccia e Pesca.





Le azioni e l'andamento dell'attività di sperimentazione

Azioni	Attività
A1: Attività di coordinamento, gestione del Gruppo Operativo e organizzazione riunioni	Attivazione, funzionamento e gestione del Gruppo Operativo e coordinamento e gestione dell'attività progettuale; organizzazione riunioni; attività in corso
B1: Studio di fattibilità dell'intervento progettuale e pianificazione organizzativa	Realizzazione dell'intero studio nelle prime due annualità
B2: Validazione e messa a punto di tecniche per il controllo delle infestazioni di Piralide, e analisi comparata della sostenibilità ecologica	Realizzazione di una strategia di difesa alla Piralide, iniziata con le semine del mais nella primavera del 2017 e conclusa nel 2018
B3: Individuazione di tecniche sostenibili di riduzione della presenza di aflatossine attraverso l'utilizzo di biocompetitori di funghi tossigeni (Aspergillus flavus).	Realizzazione di una strategia di difesa alle aflatossine attraverso l'utilizzo dei biocompetitori, iniziata con le semine del mais nella primavera del 2017 e conclusa nel 2018
B4: Validazione di tecniche di monitoraggio e prevenzione delle infestazioni da Elateridi	Messa a punto di un metodo di difesa dagli Elateridi, iniziata con la scelta dei siti all'inizio del 2017 e conclusa nel 2018
B5: Elaborazione dei risultati ottenuti anche attraverso la valutazione della sostenibilità ambientale delle best practices individuate, per il loro inserimento nei disciplinari di produzione integrata e biologica	Conclusa alla fine del 2018
B6: Divulgazione in ambito PEI e Piano di divulgazione	Realizzazione abstract per la rete PEI; Impostazione della App; video e opuscolo; incontri tecnici; attività in corso
B7 – Attività di formazione	Attività formative in corso, per quanto riguarda la formazione finale