



FEASR



REGIONE DEL VENETO



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

eip-agri
agricoltura e innovazione

SCHEDA RIASSUNTIVA DEI G.O. Regione del Veneto – PSR 2014-2020

ACRONIMO	MI.DI.FEN.DO	
TITOLO	Uso di Microrganismi nella Difesa della vite contro la FlavEsceNza DOrata: cooperazione per migliorare la competitività e la sostenibilità delle aziende biologiche	
FOCUS AREA	2A "Migliorare le prestazioni economiche di tutte le aziende agricole e incoraggiare la ristrutturazione e l'ammodernamento delle aziende agricole, in particolare per aumentare la quota di mercato e l'orientamento al mercato, nonché la diversificazione delle attività"	
SETTORE	Agricolo	
PARTENARIATO	LP	Società Agricola Semplice Ai Boz
	P1	Azienda Agricola Pizzolato Settimo
	P2	Azienda Agricola Pederiva di Martignago Annalisa
	P3	Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria – Centro di ricerca viticoltura ed enologia
	P4	Consorzio Tutela del vino Conegliano Valdobbiadene Prosecco
	P5	Agridinamica srl
	P6	Università degli Studi di Verona – Dipartimento di Biotecnologie
DURATA DEL PROGETTO	inizio	2019
	fine	2022 - concluso
LOCALIZZAZIONE	Prov.	Treviso
OBIETTIVI	<p>L'azione di cooperazione ha l'obiettivo di mettere insieme le competenze dei diversi partner al fine di individuare un metodo di difesa preventivo, sostenibile ed efficace contro la Flavescenza dorata (FD), che si affianchi alle strategie attuali. I principali risultati attesi sono: i) l'individuazione di composti organici volatili (MVOCS) in grado di attivare nella vite le vie di difesa contro la FD; ii) l'individuazione di microrganismi in grado di produrli in maniera naturale. L'innovazione sta nello stimolare una specifica via di difesa che alcune varietà di vite già utilizzano contro la FD, cioè la via dello jasmonato; questo permetterà una maggiore probabilità di ottenere i risultati attesi. Il valore aggiunto sta nella maggiore sostenibilità economica (riduzione delle perdite di produzione) ed ambientale (sono composti naturali) e, quindi una maggiore competitività aziendale. A questo progetto sono interessate tutte le aziende viticole, soprattutto quelle biologiche, che attualmente hanno mezzi di difesa contro la FD poco efficaci. Le attività includeranno la sperimentazione di diversi MVOCS, l'individuazione tra essi dei migliori, in quanto ad efficacia, costo, biodegradabilità; parallelamente verranno individuati i microrganismi in grado di produrli.</p>	
SITO WEB DEL G.O.	https://midifendo.eu/	
LINK DATABASE PEI-AGRI	MI.DI.FEN.DO - PEI AGRI	
LINK DATABASE RETE RURALE NAZIONALE	MI.DI.FEN.DO - RRN	