



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

<b>ACRONIMO</b>	<b>FLORORTO</b>	
<b>TITOLO</b>	Nuovo sistema di abbattimento, diagnosi e controllo delle avversità fitosanitarie in colture serricole	
<b>FOCUS AREA</b>	4B "Migliore gestione delle risorse idriche, compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi"	
<b>SETTORE</b>	Agricolo	
<b>PARTENARIATO</b>	LP	Gruppo Padana Ortofloricoltura
	P1	Università degli Studi di Padova - Dipartimenti DAFNAE e TESAF
	P2	Florveneto
	P3	Soc. agr. Vergerio s.s.
	P4	Az. Agricola Frigoflor
	P5	Etifor Srl
	P6	Soc. agricola Bet di Bet Francesco e C. s.s.
	P7	Phoenix Ricerca e Tecnologie S.R.L.
	P8	Erapra del Veneto
<b>DURATA DEL PROGETTO</b>	inizio	2019
	fine	2022 - concluso
<b>LOCALIZZAZIONE</b>	Prov.	Padova, Treviso, Venezia, Vicenza
<b>OBIETTIVI</b>	<p>La crescente difficoltà a controllare con mezzi di sintesi gli agenti patogeni ed i parassiti delle colture ortofloricole da parte dei produttori è alla base del Gruppo Operativo, che intende verificare a scala aziendale la possibilità di applicare nuovi metodi di controllo e di prevenzione, basati su due differenti pacchetti tecnologici, a) Sensori ed apparecchi di distribuzione di precisione in serra b) nuovi metodi di disinfezione del materiale vivaistico in entrata mediante tecnologia al plasma. Il sistema permette di ridurre la carica patogena delle talee in ingresso: si tratta quindi di un controllo preliminare alla fase di coltivazione in serra. Il Gruppo Operativo proposto da Gruppo Padana Ortofloricoltura, si propone di fornire ai produttori ortoflorovivaistici un nuovo sistema di abbattimento e diagnosi precoce e controllo di avversità significative, quali insetti fitofagi ubiquitari e parassiti fungini, che attualmente determinano crescenti criticità, con danni significativi alle produzioni. Tre sono gli obiettivi strategici: a) migliorare i sistemi di difesa adottati nelle coltivazioni in serra, applicando le migliori tecniche di controllo remoto disponibili; b) diminuire in modo significativo l'impiego di prodotti fitosanitari nelle coltivazioni ortofloricole in serra; c) incrementare in modo rilevante la capacità dei produttori di applicare metodi di difesa basati su sistemi di precisione e prevenzione. Il Piano di Attività prevede numerosi momenti volti allo sviluppo e all'applicazione dei nuovi sistemi, attraverso un continuo scambio di dati, informazioni, valutazioni da parte dei produttori agricoli, dei tecnici, dei ricercatori, dei consulenti. L'attività del proposto G.O. avrà come prodotto strategico una applicazione utilizzabile nelle coltivazioni in serra (orticole e floricole) dal produttore o dall'operatore tecnico responsabile della produzione. L'applicazione sarà sviluppata su più livelli a differente grado di precisione e complessità, in modo da tenere conto delle differenti tipologie di aziende specializzate nel comparto orto florovivaistico della Regione Veneto. Il Piano di Attività comprende tre pacchetti: le attività gestionali ordinarie, le attività di informazione e divulgazione, svolte secondo un Piano di Comunicazione; la disseminazione dei risultati a livello operativo e scientifico, attraverso la partecipazione agli eventi organizzati dalla Regione Veneto, dalla Rete Rurale Nazionale e dalla PEI-Agri.</p>	
<b>SITO WEB DEL G.O.</b>	<a href="https://flororto.it/">https://flororto.it/</a>	
<b>LINK DATABASE PEI-AGRI</b>	<a href="#">FLORORTO - PEI AGRI</a>	
<b>LINK DATABASE RETE RURALE NAZIONALE</b>	<a href="#">FLORORTO - RRN</a>	