

Filiera	OLIVO-OLEICOLA
Acronimo progetto	MOLITO
Titolo progetto	Nuovi Modelli OLliviali in Toscana
Capofila progetto	Terre dell'Etruria Società Cooperativa Agricola tra Produttori
Partner	UNIFI - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agroambientali; Scuola Superiore S. Anna Pisa – ISV – BioLabs; Associazione produttori olivicoli Toscani Soc. Coop. a r.l – APOT; Tenuta di Magliano Centro Soc.Agr.Semplice; Az. Agr. Guglielmi Luca.
Referente	Massimo Carlotti tel. 0565 775488; e-mail: carlotti@terretruria.it ,
Obiettivi progetto	Agronomici: definizione di protocolli di allevamento per oliveti ad alta densità con varietà toscane; elevata produttività degli impianti, dalla fase di entrata in produzione, attraverso l'uso razionale delle risorse idriche; individuazione dell'epoca ottimale di raccolta; razionale gestione agronomica dell'oliveto secondo metodi propri dell'olivicoltura di precisione; analisi e gestione del fitosanitario (Cecidomia delle foglie dell'olivo e altri fitofagi minori). Ambientali: riduzione dei volumi irrigui; uso razionale ed eco-compatibile degli input chimici (prodotti fitosanitari e concimi), conseguito attraverso specifico DSS ottimizzato per la filiera; valorizzazione dell'entomofauna utile come fattore di controllo biotico della Cecidomia delle foglie dell'olivo e di altri fitofagi minori. Economici: incremento della redditività degli oliveti; riduzione dei costi legati all'uso delle risorse naturali (acqua) e degli altri fattori produttivi (manodopera, energia, concimi e prodotti fitosanitari); prevenzione dei rischi da siccità o fitofagi; riduzione del carico di lavoro e dei relativi costi dovuta alla gestione informatizzata sinergica e concorrente delle attività agronomiche, amministrative e normative.
Risultati conseguiti	Progetto in corso di realizzazione
Contributo richiesto	€ 153.000,00
Sito web	