

SRH05 – Azioni dimostrative.

Scheda di sintesi del progetto sotto forma di tabella (formato word scaricabile):

La sintesi del progetto sarà utilizzata da Regione Lombardia nell'attività di comunicazione istituzionale (ad esempio pubblicazione su web), specificando che è stata curata dal Richiedente.

Titolo	Azioni dimostrative per lo sviluppo nella produzione di olio d'oliva extravergine nell'Oltrepò Pavese
Acronimo	DEMO-OLIOP
ID Progetto	202503129196
Obiettivo specifico della PAC afferente al progetto proposto	Migliorare l'orientamento al mercato e aumentare la competitività delle aziende agricole, sia a breve che a lungo termine, compresa una maggiore attenzione alla ricerca, alla tecnologia e alla digitalizzazione.
Sintesi del progetto (max 3500 caratteri)	<p>Il progetto consiste in azioni dimostrative per il settore agricolo, nell'ambito dell'olivicoltura così detta "di frontiera", in zone interne, lontano dai laghi insubrici, oltre che dal mare, al fine di diffondere e condividere i risultati della ricerca e sperimentazione fin qui svolta dagli enti universitari proponenti e da varie aziende agricole coinvolte, visto il contesto di cambiamento climatico in atto e la forte espansione di superfici impiantate ad olivo in atto, come nell'Oltrepò Pavese. Tuttavia, sarà necessario in futuro applicare varie precauzioni, come la scelta di siti idonei, varietà resistenti a gelate tardive (tra cui ecotipi locali), ma anche la mitigazione dello stress idrico.</p> <p>Il progetto sarà orientato alla realizzazione di azioni dimostrative volte a promuovere l'innovazione e la digitalizzazione, mediante il rafforzamento delle conoscenze tecnico-operative; lo scopo è quello di innalzare il livello delle conoscenze e competenze tecnico-operative delle aziende agricole.</p> <p>Le azioni dimostrative previste sono finalizzate a: 1) promuovere la conoscenza delle diverse varietà di olivo, sottolineando l'importanza della scelta varietale in funzione delle caratteristiche pedoclimatiche locali e degli obiettivi produttivi; 2) valorizzare gli ecotipi locali come valore aggiunto alla coltivazione e promuovere comunque l'utilizzo di genotipi diversi; 3) fornire agli olivicoltori gli strumenti necessari per valutare la qualità dell'olio extravergine d'oliva; 4) sensibilizzare sull'importanza delle analisi chimiche e sensoriali per garantire la qualità e l'eccellenza del prodotto finale; 5) fornire gli strumenti necessari per riconoscere e gestire le principali avversità; 6) fornire gli strumenti e le conoscenze necessarie per adottare pratiche agricole sostenibili e innovative, anche con l'utilizzo di</p>

	macchine idonee anche a terreni collinari (es. droni, raccoglitrice delle olive); 7) fornire una guida sulle procedure per iscrivere una varietà locale nell'Anagrafe Nazionale della Biodiversità, nonché la figura dell'agricoltore custode (L n 194/2015); 8) sottolineare come la scelta del sito giusto possa contribuire alla sostenibilità ambientale, economica e sociale dell'impianto olivicolo, mostrando anche come possa valorizzare il territorio, contribuendo alla tutela del paesaggio e stabilità dei versanti; 9) valutare il funzionamento dei modelli previsionali meteorologici, evidenziando il loro ruolo fondamentale nella gestione di diverse attività, valorizzando contemporaneamente il ruolo cruciale dei sistemi di monitoraggio nella raccolta e nell'analisi dei dati climatici 10) promuovere la conoscenza degli strumenti operativi per la gestione e la valutazione economico-finanziaria delle attività olivicole.
Durata in mesi	18 mesi
Richiedente (capofila)	Università degli Studi di Pavia – Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente
Partner	Eco srl Università Cattolica del Sacro Cuore
Responsabile di progetto	Prof. Graziano Rossi
Collegamento ad altri progetti	<ol style="list-style-type: none"> 1. OLIO. Per uno sviluppo dell'Olivicoltura in Oltrepò Pavese 2. PNRR NODES SPOKE 6_VINO 3. PNRR programma NODES 0000036_OLIOP 4. PNRR programma NODES 0000036_APNR 5. PSR 2014-2020 Operazione 10.2.01_LA RAVA E LA FAVA 6. PSR 2014-2020 Operazione 10.2.01_VALHALLA 7. PSR 2014-2020 Operazione 10.2.01_OLIMPO 8. PRIN 2022_SENTINEL 9. (DRIVE – LIFE), LIFE19 ENV/IT/000035. 10. PRIN PNRR 2022 "SOIL MICRObial communities as a TOOL for studying the impact of climate change in natural and agricultural ecosystems (SOIL MICRO-TOOL)"
Valore totale del progetto	199.940,29 euro
Valore del contributo	159.952,23 euro

