

Scheda di sintesi divulgativa- Progetti di Ricerca e Innovazione in Agricoltura Biologica

“ECOINTENSIFICAZIONE DI SISTEMI AGRO-ZOO-OLIVICOLI NEL CENTRO ITALIA”

“ECOINPASCOLF”

Ente Finanziatore	MiPAAF PQAI I - Ufficio Agricoltura Biologica
Bando/affidamento/Decreto	Decreto Ministeriale 27 settembre 2018 n.67374
Durata del progetto e scadenza prevista	Dal 24/07/2020 al 24/07/2023 (36 mesi)
Costo e finanziamento totale	Costo €361,100,00; Finanziamento €315.157,00; Contributo €252.125,60;
Unità Coordinatrice	<p>Consorzio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l’Ambiente (CURSA) (tel: 06-4451707; mail cursa@cursa.it) Responsabile di Progetto: Dott. Agr. Emanuele Blasi (cel: 3428519554; mail: e.blasi@cursa.it - e.blasi@unitus.it)</p>
Altre Unità Operative	<p>Fondazione Italiana per la Ricerca in Agricoltura Biologica e biodinamica (FIRAB) (tel: 064386450; mail firab@firab.it) Responsabile della Unità Operativa: Dott. Luca Colombo (tel: 064386450; mail: l.colombo@firab.it)</p>
Obiettivi generali	<ol style="list-style-type: none"> Identificare pratiche agro-zoo-forestali e percorsi di co-definizione di strumenti operativi secondo la logica del <i>learning community</i> ed <i>experimental learning</i>; Guidare alla progettazione di sistemi produttivi basati sui principi dell’agroecologia, capaci di restituire produzioni di qualità e fornitura di servizi ecosistemici; Promuovere la realizzazione di sistemi di supporto alla gestione e valutazione di efficacia dell’intero sistema aziendale diversificato tramite analisi di performance multi-criteriale; Sistematizzare dati e informazioni aziendali in ordine alle valutazioni di ordine economico, tecnico, sociale ed ambientale, per restituire un sistema di analisi e monitoraggio utile a decisori istituzionali e a supporto di iniziative di filiera per la sostenibilità.
Breve descrizione del progetto	<p>Il progetto attuerà combinazioni spaziali policolturali di specie erbacee e arboree, con inclusa l’introduzione di bestiame di piccola taglia in aziende agricole biologiche del Centro Italia, studiandone i benefici, i costi, le opportunità e le minacce. Adottando un approccio multi-disciplinare e multi-attore, correlerà inoltre le evidenze emerse nell’adozione di buone pratiche agro-zoo-forestali con quanto già descritto in pubblicazioni di settore all’interno di sistemi agroforestali</p> <p>Con ECOINPASCOLI verranno co-definiti con agricoltori, tecnici, operatori delle filiere, sistemi di allevamento integrati che mirano alla massimizzazione dell’efficienza d’impiego di risorse alimentari aziendali. Grazie all’apporto di innovazioni tecniche e gestionali saranno validati i benefici economici, ambientali e sociali, di nuove pratiche di pascolamento controllato in parcelle destinate alla coltivazione di ortaggi ed essenze aromatiche all’interno di arboreti (olivo e noce).</p>
Risultati attesi (descrizione, divulgabilità, applicazioni)	<ul style="list-style-type: none"> - Schede tecniche per la definizione e gestione di sistemi diversificati (pratiche colturali e di allevamento, gestione del lavoro, nuove competenze e abilità) - Linee guida per l’analisi di impatto multi-criteriale (economico-ambientale e sociale); - Protocolli per la certificazione di sostenibilità per sistemi agroforestali;
Trasferibilità e potenziali fruitori dei risultati	<p>Il progetto si metterà in rete con altre esperienze nazionali ed internazionali di agro-zoo-forestry per verificare la validità comparativa delle soluzioni adottate e diffondere la specificità delle proprie esperienze. Identificherà inoltre le condizioni di riproducibilità di talune soluzioni tecniche adottate. L’adozione di un approccio multiattoriale e di co-ricerca permetterà inoltre di intercettare altri operatori e comunità agricole biologiche per accelerare l’adottabilità delle soluzioni implementate.</p> <p>Infine, le attività di disseminazione dei risultati e di <i>policy and science interface</i> saranno funzionali a favorire l’armonizzazione delle politiche a sostegno della diffusione del modello di gestione collettiva di misure agro-climatico-ambientali e per l’incremento della redditività nelle comunità rurali</p>
Parole chiave	Agroforestry; agroecologia; policoltura e allevamento; co-ricerca;