

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	Valorizzazione dell'alimentazione foraggera nell'allevamento bovino di pianura
Acronimo	ValFor
ID Progetto	202503115396
Obiettivo specifico della PAC afferente al progetto proposto	OS 1 - Sostenere un reddito agricolo sufficiente e la resilienza del settore agricolo in tutta l'Unione per migliorare la sicurezza alimentare e la diversità agricola nel lungo termine e provvedere alla sostenibilità economica della produzione agricola nell'Unione
Sintesi del progetto (max 3500 caratteri)	<p>Il progetto parte dalla considerazione che gli attuali sistemi zootecnici diffusi nella pianura lombarda, nel tempo, se non già ora, rischiano di diventare poco sostenibili sia da un punto di vista ambientale che economico, portando a continue chiusure di aziende e a diffusi problemi di redditività per gli agricoltori. Ciò è dovuto in gran parte al fatto che i sistemi produttivi si basano sulla produzione intensiva di mais, coltivazione che è sempre più sottopressione per gli effetti climatici e qualitativi del prodotto (calo del -17% delle superfici coltivate dal 2019 al 2023 e del -13% della produzione totale). Da qui emerge la necessità - considerata l'importanza strategica della zootecnia e in particolare degli allevamenti di bovini da latte (la Lombardia contribuisce a circa il 47% della produzione nazionale di latte) - di fare evolvere i sistemi produttivi, con una maggior diversificazione colturale e una maggior valorizzazione della componente foraggera e delle colture più adattate al contesto pedo-climatico locale.</p>

	<p>L'attività di dimostrazione proposta si concentra quindi sulla Valorizzazione dell'alimentazione Foraggera nell'ambito dell'allevamento bovino di pianura, con l'obiettivo di effettuare una valutazione multidimensionale dei suoi impatti in riferimento a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) piani colturali e aspetti connessi di gestione agronomica; 2) gestione dell'alimentazione della mandria e conseguente valutazione di impatto sulle caratteristiche qualitative e quantitative della produzione, e sulla salute metabolica degli animali. 3) impatti ambientali, biodiversità degli ecosistemi e servizi ecosistemici. <p>Ciò permetterà di fornire strumenti e soluzioni a disposizione degli agricoltori per prendere adeguate decisioni e comprendere come migliorar i propri modelli produttivi da un punto di vista economico-gestionale e di impatto ambientale.</p> <p>La finalità è la promozione di un modello di allevamento bovino sostenibile, in grado di coniugare la produttività con il rispetto dell'ambiente e la salute degli animali dove l'alimentazione foraggera può rappresentare un elemento chiave. In particolare, l'attività dimostrativa si fonda sulla dimostrazione e fattibilità di applicazione di tre modelli produttivi, basati sulla valorizzazione della componente foraggera della razione: Latte Fieno STG, Prati Stabili, Pascolo. Tali modelli condividono l'attenzione verso l'autoapprovvigionamento aziendale, con conseguente riduzione della dipendenza dagli input esterni, e la valorizzazione dei prodotti ottenuti. L'approccio metodologico adottato prevede la raccolta e l'analisi di dati quantitativi e qualitativi, ottenuti attraverso monitoraggi sul campo, controlli funzionali eseguiti da ARAL, analisi di laboratorio e revisione della letteratura scientifica, attraverso i quali verranno dimostrate sul campo buone pratiche e strumenti a supporto delle decisioni di strategie</p>
--	--

	alimentari sostenibili e di come queste possano determinare cambiamenti significativi nell'intero sistema di allevamento.
Durata in mesi	18
Richiedente (capofila)	Promocoop Lombardia
Partner	CREA-ZA ARAL UNIBS
Responsabile di progetto	Cecilia Balletta
Collegamento ad altri progetti	<ul style="list-style-type: none"> - 2022-2024 Progetto PSR 16.2.01 (Regione Lombardia): "Sviluppo di un Sistema Integrato di Gestione dei Nutrienti per la riduzione delle emissioni di GHG e ammoniacale e promozione del sequestro di carbonio nell'agro-zootecnia lombarda" (SIGN). - 2022-2024 bando Emblemativo provinciale (Fondazione Cariplo): "Biodiversità, suolo e servizi ecosistemici: Metodi e tecniche per food system robusti, resilienti e sostenibili". Responsabile scientifico prof. Gianni Gilioli. - 2021-2023 Progetto GAL Op. 1.2.01 (GAL Garda e Colli mantovani): Gestione dei flussi di azoto in allevamenti di bovini da latte: diffusione di buone pratiche per il territorio del Garda e delle colline moreniche (GAAP). Responsabile scientifico prof. Gianni Gilioli. - 2019-2022 Call Hub Ricerca e Innovazione (Regione Lombardia) "BIOMetAno per una Società Sostenibile: sviluppo di un Laboratorio Italiano di Circular Economy dal biometano" (BIOMASS HUB). - progetto PR-ato "La gestione sostenibile e resiliente del prato a sostegno dell'adattamento ai cambiamenti climatici del sistema foraggero dell'azienda da latte

	<p>per Parmigiano Reggiano” SRG01 Emilia Romagna,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Progetto GOI Parmigiano Reggiano Green Deal: L’impiego del pascolo e dell’erba a supporto di un modello di sviluppo sostenibile per le aree di montagna del Parmigiano Reggiano (Psr Emilia-Romagna).
Valore totale del progetto	Euro 192.191,13
Valore del contributo	Euro 153.752,90