Scheda di Sintesi del progetto SOSTBIO-LIVE

SCHEDA DI SINTESI INIZIALE

TITOLO: SISTEMI ZOOTECNICI BIOLOGICI SOSTENIBILI: PROVE IN CAMPO E TRASFERIMENTO DELL'INNOVAZIONE

TITOLO (ENG): SUSTAINABLE ORGANIC LIVESTOCK SYSTEMS: FIELD TRIALS AND INNOVATION TRANSFER

ACRONIMO: SOSTBIO-LIVE

DOMANDA DI SOSTEGNO: *Non indicata nel documento*

INTERVENTO: SRH05 – PROGETTO DIMOSTRATIVO PER IL SETTORE AGRICOLO ED I TERRITORI RURALI

BENEFICIARIO / PARTENARIATO: ATS SOSTBIO-LIVE (costituenda tra FederBio Servizi S.r.l. e Impresa Verde Emilia-Romagna S.r.l.)

REFERENTE ORGANIZZATIVO:

Nome: Nicola Stanzani

e-mail: n.stanzani@federbioservizi.it | Tel: 051 4210272 | PEC: federbioservizi@legalmail.it

Ente di appartenenza: FederBio Servizi srl

REFERENTE TECNICO:

Nome: Stefano Orsolini

e-mail: s.orsolini@federbioservizi.it | Tel: 051 4210272 | PEC: federbioservizi@legalmail.it

Ente di appartenenza: FederBio Servizi srl

SOGGETTI COINVOLTI E PARTNER DI PROGETTO

Ruolo	Ente di appartenenza	Categoria / Forma Giuridica
Capofila (CF)	**FEDERBIO SERVIZI SRL**	Soggetto prestatore di consulenza (C) / Società a Responsabilità Limitata
Partner 1 (P1)	**IMPRESA VERDE EMILIA-ROMAGNA S.R.L.**	Altro soggetto privato attivo nell'AKIS (AK) / Società a Responsabilità Limitata

PAROLE CHIAVE (IT): Zootecnia biologica, Prove dimostrative, Benessere animale, Prevenzione sanitaria, AKIS

PAROLE CHIAVE (EN): Organic livestock, Demonstration trials, Animal welfare, Health prevention, AKIS

CICLO DI VITA PROGETTO:

Data inizio attività: 01/07/2026 | Data fine attività: 31/12/2027 | Durata: 18 mesi

COSTO TOTALE: € 59.995,00

% FINANZIAMENTO: 100%

CONTRIBUTO RICHIESTO: € 59.995,00

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA: Regione Emilia-Romagna (livello NUTS2 / provinciale)

ABSTRACT (in italiano)

Obiettivi del progetto

Il progetto SOSTBIO-LIVE intende rafforzare il sistema della conoscenza e dell'innovazione nella filiera zootecnica biologica dell'Emilia-Romagna, attraverso attività dimostrative in allevamenti bio regionali e azioni strutturate di trasferimento tecnico. Gli obiettivi generali mirano a migliorare le competenze tecnico-gestionali degli allevatori, promuovere modelli a basso impatto ambientale, ottimizzare l'autosufficienza foraggera e rafforzare l'integrazione di filiera. Gli obiettivi specifici comprendono la dimostrazione di pratiche innovative per la sostenibilità e il benessere animale (razionamento, strategie preventive contro le malattie e le epizoozie, gestione dei reflui e riduzione dell'impronta ambientale), in coerenza con gli Obiettivi Specifici OS9 e OS5 della PAC. Il progetto dialoga inoltre sinergicamente con l'iniziativa "OrganicLivestockHUB-ER" (SRG09).

Descrizione sintetica delle singole azioni del progetto

- **Azione 1 – Coordinamento:**

Gestione tecnico-amministrativa, supervisione del cronoprogramma, monitoraggio dei target di partecipazione e raccordo operativo tra il Capofila (FederBio Servizi) e il partner (Impresa Verde Emilia-Romagna).

- **Azione 2 – Progettazione:**

Analisi preliminare dei fabbisogni territoriali, selezione delle aziende ospitanti, strutturazione dei protocolli sperimentali e applicativi, pianificazione delle misure di prevenzione e sicurezza per le attività in stalla e in campo, e preparazione dei materiali didattici e divulgativi.

- **Azione 3.1 – Attività dimostrative (Prove in campo ed esercitazioni):**

Realizzazione di prove dimostrative presso 5 aziende zootecniche biologiche regionali (settore bovino da latte e carne, apistico, ovi-caprino e suinicolo) focalizzate su 10 tematiche chiave, tra cui: alimentazione 100% biologica e autosufficienza foraggera, benessere animale e pascolo, gestione sanitaria preventiva (riduzione antibiotici e mastiti), parassitosi al pascolo, qualità del latte e trasformazione aziendale, gestione delle deiezioni e fertilità del suolo, biodiversità dei pascoli polifiti, emissioni e sostenibilità ambientale, riproduzione naturale e qualità della carne.

- **Azione 3.2 – Azione di dimostrazione e trasferimento (Visite guidate e webinar):**

- *5 Visite guidate in azienda:* Organizzate direttamente presso le aziende ospitanti le prove dimostrative per favorire l'apprendimento peer-to-peer e la divulgazione tecnica.
- *1 Webinar Finale:* Evento conclusivo per presentare in modo sistemico i risultati zootecnici, sanitari e ambientali ottenuti.

Riepilogo risultati attesi

- **Output materiali:** Attivazione di 5 prove dimostrative in allevamenti biologici, elaborazione di protocolli operativi, compilazione di schede di monitoraggio, stesura di 5 report tecnici, produzione di set di materiale foto/video e stesura di un documento di sintesi finale.
- **Coinvolgimento e AKIS:** Coinvolgimento diretto e indiretto di circa 780 beneficiari complessivi (tra operatori in presenza e utenti dei materiali digitali online).
- **Miglioramento delle competenze:** Rafforzamento delle competenze tecniche degli allevatori su alimentazione, benessere animale, prevenzione sanitaria (riduzione dell'antibiotico-resistenza) e gestione economica.
- **Impatto ambientale e sanitario:** Riduzione delle emissioni di gas serra (GHG) e ammoniaca, miglioramento della fertilità dei suoli foraggeri, incremento del benessere animale e rafforzamento della giustificabilità sociale e della competitività degli allevamenti biologici regionali.

ABSTRACT (in inglese)

Project objectives

The SOSTBIO-LIVE project aims to strengthen the knowledge and innovation system in the organic livestock supply chain of Emilia-Romagna through on-farm demonstration activities and structured technical transfer actions. General objectives include improving the technical and management skills of organic farmers, promoting low-environmental-impact farming models, optimizing feed self-sufficiency, and reinforcing supply chain integration. Specific objectives focus on demonstrating innovative practices for sustainability and animal welfare (such as optimized feeding, preventive strategies against animal diseases and epizootics, manure management, and environmental footprint reduction), in alignment with CAP specific objectives OS9 and OS5. The project also interacts synergistically with the "OrganicLivestockHUB-ER" (SRG09) initiative.

Description of project activities

- **Action 1 – Coordination:**

Technical and administrative management, timetable supervision, monitoring of participation targets, and operational coordination between the Lead Partner (FederBio Servizi) and the partner (Impresa Verde Emilia-Romagna).

- **Action 2 – Design & Planning:**

Preliminary analysis of territorial needs, selection of host farms, structuring of experimental and application protocols, planning of safety and prevention measures for on-farm activities, and preparation of educational and informative materials.

- **Action 3.1 – Demonstration Activities (Field Trials and Exercises):**

Implementation of demonstration trials across 5 organic livestock farms in the region (covering dairy and beef cattle, beekeeping, small ruminants, and pigs) focusing on 10 core topics: 100% organic feeding and forage self-sufficiency, animal welfare and grazing, preventive health management (antibiotic reduction and mastitis prevention), pasture parasitism, milk quality and on-farm processing, manure management and soil fertility, biodiversity of polyphyletic pastures, emissions and environmental sustainability, natural reproduction, and meat quality.

- **Action 3.2 – Demonstration and Transfer Actions (Guided Farm Visits and Webinars):**

    - *5 Guided Farm Visits:* Organized directly at the demonstration farm sites to encourage peer-to-peer learning and practical technical sharing.
    - *1 Final Webinar:* A concluding event designed to present a systematic overview of the zootechnical, sanitary, and environmental results achieved.

Expected results

- **Tangible Outputs:** Activation of 5 demonstration trials in regional organic livestock farms, development of operational protocols, compilation of monitoring forms, drafting of 5 technical reports, production of photo/video packages, and compilation of a final summary document.
- **AKIS Outreach:** Engaging an estimated total of 780 beneficiaries (including onsite participants and online digital resource users).
- **Skill Enhancement:** Strengthening farmers' technical skills regarding nutrition, animal welfare, health prevention (combating antimicrobial resistance), and economic management.
- **Environmental & Sanitary Impact:** Reduction of greenhouse gas (GHG) and ammonia emissions, improvement of forage soil fertility, enhancement of animal welfare, and reinforcement of the social acceptance and economic competitiveness of regional organic livestock farming.