

TIPOLOGIA DI INTERVENTO:

Progetto di filiera ai sensi del PSR 2014/2020 Emilia-Romagna - FOCUS AREA 3A - Operazione 16.2.01

TITOLO DEL PROGETTO:

Strategie alimentari per migliorare la sopravvivenza dei suini nella fasi pre- e post-svezzamento nella filiera del suino pesante per produzioni DOP

Il progetto di filiera promosso da AGRICOLA TRE VALLI riguarda la filiera zootecnica del suino ed è stato sviluppato nell'ottica dell'incremento degli standard qualitativi e di salubrità dei prodotti, della sostenibilità ambientale e del benessere animale con l'obiettivo di arrivare a definire modelli produttivi sempre più virtuosi. In Italia, l'allevamento suino ed in modo particolare del suino pesante, è particolarmente importante anche in virtù del fatto che approvvigiona alcune delle filiere DOP ed IGP riconosciute come eccellenze del *Made in Italy* a livello mondiale, per le quali il consumatore si aspetta standard produttivi particolarmente elevati a partire dalle fasi di allevamento degli animali.

L'iniziativa ha dato vita ad un progetto pilota di sviluppo sperimentale, attuato in particolare dal capofila AGRICOLA TRE VALLI in collaborazione con l'Università di Bologna (Dipartimento DISTAL), dedicato al miglioramento del sistema di allevamento e di management del suino pesante attraverso l'applicazione di un approccio integrato volto a soddisfare i 4 pilastri identificati dal progetto Europeo Welfare Quality® (buon alloggio, buona alimentazione, buona salute e comportamenti appropriati).

L'obiettivo dell'iniziativa è dare centralità al ruolo della nutrizione, studiando approcci volti a promuovere la robustezza dei suinetti nelle fasi pre e post-svezzamento al fine di ridurre l'utilizzo di antibiotici nelle fasi di accrescimento, assumendo come criterio fondamentale quello di preservare lo stato di salute degli animali al fine di favorirne il benessere e quindi la produttività. A tale fine, AGRICOLA TRE VALLI si è avvalsa della consulenza del gruppo di ricerca del Prof. Paolo Bosi e del Prof. Paolo Trevisi del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari dell'Università di Bologna, con cui ha sviluppato le **quattro Azioni** previste nel progetto di filiera del PSR 2014/2020 Emilia-Romagna - FOCUS AREA 3A - Operazione 16.2.01, volte a valorizzare il moderno concetto di "approccio di continuità", secondo il quale ogni evento caratterizzante una fase produttiva si ripercuote sulle fasi successive di vita dell'animale, evidenziando la necessità di studiare strategie integrate per migliorare l'intero processo produttivo.

Nello specifico sono previste quattro prove di campo, due rivolte alla definizione dei fabbisogni nutrizionali specifici per scrofe ad elevata prolificità nelle fasi di pre e post parto per migliorare la robustezza dei suinetti. Una terza prova coinvolgerà i suinetti neonati con l'obiettivo di renderli pronti all'ambiente extra uterino supportandoli con prodotti probiotici, mentre il quarto approccio sarà finalizzato al contenimento del rischio di infezioni nella fase di post-svezzamento del suino per mezzo della somministrazione di batteri probiotici al fine di mantenere l'eubiosi intestinale.

A corollario delle azioni sopra descritte, saranno organizzate attività formative per gli attori della filiera. Inoltre i risultati saranno pubblicati al fine di renderli accessibili ad un pubblico più ampio, così da fornire un utile contributo al percorso di miglioramento del sistema produttivo Nazionale.

TOTALE SPESE PREVISTE: € 196.176,10

SOSTEGNO UNIONE EUROPEA: Contributo pari ad € **137.323,27** ai sensi del Tipo di Operazione 16.2.01 PSR 2014/2020 Emilia-Romagna.



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/?uri=LEGISSUM:l60032>