



**PSR**  
2014 2020  
LOMBARDIA  
L'INNOVAZIONE  
METTE RADICI



Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

**FEASR – Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020**

**MISURA 16 – “COOPERAZIONE”**

**SOTTOMISURA 16.1 – “Sostegno per la costituzione e la gestione dei Gruppi Operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell’agricoltura”**

**OPERAZIONE 16.1.01 – “Gruppi Operativi PEI”**

**SCHEDA DI SINTESI PROGETTO**

<b>Comparto prevalente</b>	Suini
<b>Titolo</b>	Indicazioni tecnico-economiche per ridurre la necessità di effettuare il taglio della coda nell'allevamento suinicolo
<b>Acronimo</b>	INTACT
<b>Focus area</b>	2A - Miglioramento della competitività del settore agricolo e agroalimentare, aumento della produttività e della produzione e uso più efficiente delle risorse
<b>Sintesi progetto a cura del richiedente</b>	<p>La Raccomandazione (UE) 2016/336 indica che gli allevatori, per ridurre la necessità di ricorrere al taglio della coda, debbano effettuare una valutazione del rischio di insorgenza di casi di morsicatura della coda. In base ai risultati di questa valutazione, dovrebbero essere prese in considerazione opportune modifiche nella gestione e nella stabulazione degli animali. Il Ministero della Salute ha recentemente rinnovato per altri tre anni (2021-2023) il Piano di azione nazionale per il miglioramento dell'applicazione del Decreto Legislativo 122/2011 (Direttiva 2008/120/CE) e del Decreto Legislativo 146/2001 (Direttiva 98/58/CE) “prevenzione taglio code suini e arricchimenti ambientali”. Tale Piano di azione nazionale sottolinea ulteriormente l'applicazione di protocolli volontari per l'introduzione dei suini a coda integra, dopo aver effettuato l'autovalutazione, mediante il sistema integrato finalizzato alla categorizzazione dell'allevamento in base al rischio (ClassyFarm), e aver predisposto un Piano di Miglioramento.</p> <p>L'obiettivo generale dell'innovazione proposta è aumentare la competitività e la redditività della filiera suinicola attraverso la valutazione tecnico-economica degli interventi definiti dal Piano di Miglioramento (PM) per ridurre la necessità di effettuare il taglio della coda come previsto in ClassyFarm.</p> <p>L'innovazione si propone di introdurre un sistema informatizzato di valutazione tecnico-economica degli interventi migliorativi strutturali e gestionali atti a ridurre la necessità di tagliare le code e prevede di collaudare tale strumento per le principali tipologie di stabulazione nelle fasi di post-svezzamento e ingrasso.</p> <p>In dettaglio, il programma sviluppato dal GO INTACT rappresenta un innovativo strumento in grado di fornire una valutazione della fattibilità tecnica ed economica delle soluzioni applicabili in azienda per adeguare gli elementi che evitano la procedura del taglio della coda (materiali di arricchimento forniti, pulizia, comfort termico e qualità dell'aria, stato di salute, competizione per cibo e spazio), affinché tutti i requisiti presenti nel Piano di Miglioramento risultino almeno migliorabili. La valutazione fornita potrà garantire agli allevatori di definire le priorità per effettuare gli interventi necessari alla risoluzione dei punti critici, per risolvere il</p>

	<p>problema della morsicatura della coda. Attraverso i diversi interventi proposti e studiati nei Piani di Miglioramento sarà possibile ottenere un elevato contributo conoscitivo in termini di diffusione di innovazioni tecnologiche e organizzative che potranno determinare un miglioramento delle prestazioni economiche e ambientali nelle aziende suinicole coinvolte come beneficiari. La conoscenza dell'impatto tecnico-economico degli interventi compresi nel Piano di miglioramento per ridurre la necessità di ricorrere al taglio della coda permetterà agli allevatori di effettuare scelte più consapevoli e di migliorare le performance zootecniche e le prestazioni economiche delle aziende. La diffusione delle analisi costi/benefici dei diversi interventi, la valutazione ambientale e della loro incidenza sui costi di produzione del chilogrammo di carne suina permetterà agli allevatori di prendere decisioni strategiche fondamentali per il futuro della loro azienda. La valutazione dei Piani di Miglioramento inoltre consentirà una verifica dell'adeguatezza delle misure correttive proposte dall'azienda, orientando non solo l'allevatore e il veterinario incaricato, ma anche l'Autorità competente. Saranno poi beneficiari indiretti tutti gli allevamenti suinicoli lombardi e le loro associazioni, i tecnici di allevamento e i veterinari liberi professionisti e l'autorità pubblica competente per i controlli sul benessere animale, che potranno accedere ai risultati e alle informazioni oggetto degli interventi attraverso le newsletter, l'opuscolo informativo, il convegno finale e ma soprattutto l'applicazione web disponibile liberamente e gratuitamente sul sito dedicato al progetto. Gli effetti del progetto sono valutati a partire dall'impatto che potranno avere a livello potenziale sul settore di produzione primario coinvolto. Infatti, lo stesso programma operativo di Misura individua nello sviluppo pre-competitivo la finalità dell'intervento, e in questo senso il vantaggio primario va a favore dell'impresa coinvolta (allevamento) e di quelle che ne potranno seguire l'esempio, grazie alla divulgazione dei risultati del progetto stesso. L'innovazione tecnologica, infatti, ha un effetto trainante sul settore che si manifesta nel medio-lungo periodo. Ecco perché, dopo la fine del progetto, i vantaggi potranno interessare singole aziende con caratteristiche analoghe a quelle che sono beneficiarie dirette dell'intervento.</p> <p>Il GO INTACT verrà inserito nella banca dati dei Gruppi Operativi (GO) del Partenariato Europeo per l'Innovazione in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura (PEI AGR).</p>
<b>Durata progetto (mesi)</b>	24
<b>Partner</b>	<p>Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali  Fondazione CRPA Studi Ricerche – ETS, Reggio Emilia  Società Agricola Guantara, San Giovanni del Dosso (MN)  Birla Società Agricola srl, Pegognaga (MN)  Bompieri Allevamenti S.S. Società Agricola, Ceresara (MN)</p>
<b>Responsabile del progetto</b>	Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali, Università degli Studi di Milano, Prof.ssa Sara Barbieri
<b>Coordinatore del sottoprogetto innovazione</b>	Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali, Università degli Studi di Milano, Prof.ssa Sara Barbieri
<b>Coordinatore del sottoprogetto trasferimento dei risultati</b>	Fondazione CRPA Studi Ricerche ETS di Reggio Emilia, Dott. Alessandro Gastaldo
<b>Collegamenti ad altri progetti</b>	<p><i>PARSUTT – PARma ham high SUsTainability sTandard</i> (PSR 2014-2020 Regione Emilia-Romagna Misura 16.1.01 – Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: Produttività e sostenibilità dell'agricoltura).</p> <p>Rete InterPIG, rete internazionale coordinata dall'Agriculture and Horticulture Development Board (AHDB) che rileva ed elabora dati produttivi e contabili nel settore suinicolo in 17 Paesi.</p>
<b>Valore totale progetto</b>	€ 448.155,20
<b>Contributo concedibile</b>	€ 409.441,20