

## Ricerca in campo per definire le corrette procedure ed i punti critici di controllo della mungitura di bovine da latte ad alta produzione

### Riferimenti

Acronimo

819 MUNGIBEN

Rilevatore

Praderio Giovanna

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

Titolo del programma

Piano per la ricerca e lo sviluppo 2005

### Informazioni Strutturali

Capofila

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione, e

l'Ambiente - DeFENS

Periodo

04/04/2005 - 04/04/2007

Durata

24 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€245.456,44

Contributo concesso

€ 147.500,00 (60,09 %)

Risorse proprie

€ 97.956,44 (39,91 %)

Sito web

[http://www.agricoltura.regione.lombardia.it/cs/Statellite?c=Redazionale\\_P&childp...](http://www.agricoltura.regione.lombardia.it/cs/Statellite?c=Redazionale_P&childp...)

Stato del progetto

Concluso

### Abstract

L'emissione del latte durante la mungitura delle bovine segue una curva tipica caratterizzata da una fase di ascesa rapida con flusso crescente, una fase di plateau e una fase di discesa. Le caratteristiche della curva variano in funzione di molteplici fattori, ma la presenza di anomalie è conseguenza di un mancato equilibrio tra le caratteristiche dell'animale, le operazioni svolte dal mungitore e le caratteristiche di funzionamento della macchina. Scopo del progetto è stato lo studio delle relazioni tra le modalità di mungitura, le curve di emissione del latte, le condizioni del capezzolo, la sanità della mammella e la quantità e qualità del latte prodotto, per individuare le condizioni operative più idonee a salvaguardare la sanità della mammella durante la mungitura e ad ottenere una produzione latte elevata e di qualità.

### Obiettivi

individuare alcuni punti critici della mungitura e le relative procedure di mungitura corrette

# Ricerca in campo per definire le corrette procedure ed i punti critici di controllo della mungitura di bovine da latte ad alta produzione

2/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ricerca-campo-definire-le-corrette-procedure-ed-i-punti-critici-di>

---

## Classificazione

### Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

### Area disciplinare

6.1 Prodotti animali

### Area problema

407 Nuovi e migliorati prodotti alimentari di origine animale (carni, latte, uova, pesce ecc.)

### Ambiti di studio

3.1.1. Comparto bovino da latte

8.7.1. Mungitura e primo stoccaggio latte

### Parole chiave

latte

mungitura

### Ambito territoriale

Regionale

### Zona altimetrica

Pianura

### Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Servizi di assistenza tecnica

### Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

### Risultati Attesi

---

procedure di mungitura corrette

---

### Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

### Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Organizzativo/gestionali

### Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

### Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

### Produzione unitaria

Aumento

---

# Ricerca in campo per definire le corrette procedure ed i punti critici di controllo della mungitura di bovine da latte ad alta produzione

3/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ricerca-campo-definire-le-corrette-procedure-ed-i-punti-critici-di>

---

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

Risultati Realizzati

---

indicazioni di procedure di mungitura corrette

---

Natura dell'innovazione  
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione  
Zootecniche  
Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto  
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo  
Si

Produzione unitaria  
Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione  
Salute consumatori

Partenariato  
Ruolo

Capofila

Nome  
Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione, e l'Ambiente - DeFENS  
Responsabile

Renata Piccinini

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome  
Università degli Studi di Milano Zootechnia Agraria  
Responsabile

Anna Sandrucci

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

ARAL

---

## Ricerca in campo per definire le corrette procedure ed i punti critici di controllo della mungitura di bovine da latte ad alta produzione

4/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/ricerca-campo-definire-le-corrette-procedure-ed-i-punti-critici-di>

---

Responsabile

Dettagli

---