
Robot di mungitura seconda fase - anno 2002

Riferimenti

Acronimo

RdM 2

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

Istituto Sperimentale per la Zootecnia

Periodo

29/11/2002 - 28/11/2003

Durata

12 mesi

Partner (n.)

4

Costo totale

€395.606,00

Contributo concesso

€ 395.604,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1.Valutazione degli impianti di mungitura robotizzata esistenti in relazione all'impatto sulle produzioni,in termini qualitativi e sulla gestione aziendale nelle varie tipologie organizzative. 2.Verifica degli effetti della mungitura robotizzata sulla lattazione 3.Verifica e ampliamento di un sistema di autocontrollo della produzione di latte in stalle con robot di mungitura 4. Studio dei software gestionali dei robot di mungitura e valutazione delle informazioni prodotte

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.1 Prodotti animali

Area problema

313 Problemi gestionali dell'azienda

314 Meccanizzazione e impianti impiegati nelle produzioni animali

Ambiti di studio

3.1.1. Comparto bovino da latte

13.1.1. Strutture, impianti, macchinari e/o attrezzature

20.1.1. Metodi e strumenti della ricerca

Parole chiave

impianti di mungitura

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori di mezzi tecnici per l'agricoltura

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Istituzioni pubbliche

Risultati Attesi

Parametri di valutazione dell'impatto sulle produzioni lattiere in allevamenti gestiti col robot di mungitura.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Conoscenze sulla differente risposta degli animali munti con robot di mungitura rispetto a quelli munti con sistema tradizionale.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Protocollo di autocontrollo per le aziende con robot di mungitura.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari

Relazione di inquadramento delle problematiche relative alla gestione della mandria negli allevamenti robotizzati;
definizione di protocolli di utilizzo delle informazioni e segnalazioni dei singoli software gestionali.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Zootecniche
Informatiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Partenariato
Ruolo

Capofila

Nome
Istituto Sperimentale per la Zootecnia
Responsabile
Franco Sangiorgi
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Associazione Regionale Allevatori della Lombardia (ARAL)
Responsabile
Paola Amodeo
Dettagli
Ruolo

Partner

Nome
Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Patologia Animale e Sanità Pubblica Veterinaria-Sezione di Malattie Infettive
Responsabile
Alfonso Zeconi
Dettagli
Ruolo

Robot di mungitura seconda fase - anno 2002

4/4

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/robot-di-mungitura-seconda-fase-anno-2002>

Partner

Nome

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Veterinarie per la Sicurezza Alimentare

Responsabile

Antoniotto Guidobono Cavalchini

Dettagli
