

Messa a punto di un metodo automatico per la determinazione della caseina e delle frazioni azotate in latti piemontesi

Riferimenti

Acronimo

MAP

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Associazione Regionale Produttori Latte

Piemonte

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2002

Durata

12 mesi

Partner (n.)

5

Costo totale

€32.000,00

Contributo concesso

€ 32.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Differenziazione e valorizzazione delle produzioni tipiche agricole

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.1 Prodotti animali

Area problema

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

Messa a punto di un metodo automatico per la determinazione della caseina e delle frazioni azotate in latti piemontesi

2/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/messa-punto-di-un-metodo-automatico-la-determinazione-della-caseina-e>

Ambiti di studio

3.1.1. Comparto bovino da latte

20.1.1. Metodi e strumenti della ricerca

11.1.1. Commercializzazione, marketing e sviluppo mercati

6.3.1. Prodotti tipici/tradizionali

Parole chiave

latte

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Centri di produzione animale

Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Verifica della possibilità di sostituzione dei metodi tradizionali di valutazione della caseina e delle altre frazioni azotate del latte con un sistema rapido basato su misurazioni nel medio infrarosso

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

Chimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Definizione dei parametri di incertezza delle misurazioni nel medio infrarosso

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Messa a punto di un metodo automatico per la determinazione della caseina e delle frazioni azotate in latti piemontesi

3/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/messa-punto-di-un-metodo-automatico-la-determinazione-della-caseina-e>

Caratteristiche dell'innovazione
Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

definizione del contenuto della caseina, sieroproteine ed urea dei latti delle principali razze bovine allevate in Piemonte

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Salute consumatori

Definizione di indici da utilizzare nel pagamento "a qualità" del latte

Natura dell'innovazione
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Sì

Messa a punto di un metodo automatico per la determinazione della caseina e delle frazioni azotate in latti piemontesi

4/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/messa-punto-di-un-metodo-automatico-la-determinazione-della-caseina-e>

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Risultati Realizzati

Verifica della possibilità di sostituzione dei metodi tradizionali di valutazione della caseina e delle altre frazioni azotate del latte con un sistema rapido basatao su misurazioni nel medio infrarosso

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Chimiche
Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali
Protocolli e disciplinari

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Definizione dei parametri di incertezza delle misurazioni nel medio infrarosso

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

definizione del contenuto della caseina, sieroproteine ed urea dei latti delle principali razze bovine allevate in Piemonte

Messa a punto di un metodo automatico per la determinazione della caseina e delle frazioni azotate in latti piemontesi

5/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/messa-punto-di-un-metodo-automatico-la-determinazione-della-caseina-e>

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Salute consumatori

Definizione di indici da utilizzare nel pagamento "a qualità" del latte

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Altro

Partenariato
Ruolo

Leader

Name
Associazione Regionale Produttori Latte Piemonte
Action manager
Roberto Arru

Details
Ruolo

Partner

Name

Messa a punto di un metodo automatico per la determinazione della caseina e delle frazioni azotate in latti piemontesi

6/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/messa-punto-di-un-metodo-automatico-la-determinazione-della-caseina-e>

CONFCOOPERATIVE

Action manager

Details

Ruolo

Partner

Name

Unione Industriale di Cuneo - Sez. LAttiero Casearia

Action manager

Details

Ruolo

Partner

Name

Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Valorizzazione e Protezione delle Risorse Agroforestali

Action manager

Giuseppe Zeppa

Details

Ruolo

Partner

Name

Associazione Regionale Allevatori Piemonte

Action manager

Michela Gianaria

Details
