

Il deterioramento aerobico degli insilati con particolare riferimento al silomais. Indagine sulla situazione aziendale territoriale, comprendente gli effetti sulla qualità degli insilati, del latte e dei prodotti caseari e le modalità di prevenzione

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-deterioramento-aerobico-degli-insilati-con-particolare-riferimento-al>

Il deterioramento aerobico degli insilati con particolare riferimento al silomais. Indagine sulla situazione aziendale territoriale, comprendente gli effetti sulla qualità degli insilati, del latte e dei prodotti caseari e le modalità di prevenzione

Riferimenti

Acronimo

DAI

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e
Gestione del Territorio - Università di Torino

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

3

Costo totale

€68.500,00

Contributo concesso

€ 68.500,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

Migliorare la stabilità aerobica dei foraggi insilati su scala aziendale, studiando e definendo le modalità attuative delle diverse fasi di preparazione e utilizzo degli insilati

Classificazione

Tipologia di ricerca

Il deterioramento aerobico degli insilati con particolare riferimento al silomais. Indagine sulla situazione aziendale territoriale, comprendente gli effetti sulla qualità degli insilati, del latte e dei prodotti caseari e le modalità di prevenzione

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-deterioramento-aerobico-degli-insilati-con-particolare-riferimento-al>

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.1 Prodotti animali

Area problema

405 Nuovi e migliorati mangimi, prodotti tessili, ed altri prodotti industriali derivati da produzioni agricole, per produrre carta, colle, manufatti tessili, pitture, additivi, ecc.

Ambiti di studio

2.9.1. Produzioni foraggere

7.6.1. Raccolta e primo stoccaggio/conservazione delle produzioni vegetali

20.1.1. Metodi e strumenti della ricerca

3.1.1. Comparto bovino da latte

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Centri di sperimentazione

Produttori agricoli

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Indicazioni applicative per la conservazione dei foraggi e itinerari tecnici per la riduzione del deterioramento aerobico di insilati di mais e di erba da fornire ai tecnici delle associazioni di produttori e agli allevatori

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Biotechnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Approfondimento delle conoscenze di base dell'evoluzione del fenomeno del deterioramento aerobico

Il deterioramento aerobico degli insilati con particolare riferimento al silomais. Indagine sulla situazione aziendale territoriale, comprendente gli effetti sulla qualità degli insilati, del latte e dei prodotti caseari e le modalità di prevenzione

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-deterioramento-aerobico-degli-insilati-con-particolare-riferimento-al>

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Definizione dei parametri da inserire in una modellistica della conservazione degli insilati che permetta ai tecnici di dedurre le caratteristiche evolutive del processo di conservazione dal rilievo di alcuni parametri tra cui temperatura e pH

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biotechnologiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Risultati Realizzati

Indicazioni applicative per la conservazione dei foraggi e itinerari tecnici per la riduzione del deterioramento aerobico di insilati di mais e di erba da fornire ai tecnici delle associazioni di produttori e agli allevatori

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Il deterioramento aerobico degli insilati con particolare riferimento al silomais. Indagine sulla situazione aziendale territoriale, comprendente gli effetti sulla qualità degli insilati, del latte e dei prodotti caseari e le modalità di prevenzione

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-deterioramento-aerobico-degli-insilati-con-particolare-riferimento-al>

Zootecniche

Biotechnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Approfondimento delle conoscenze di base dell'evoluzione del fenomeno del deterioramento aerobico

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Definizione dei parametri da inserire in una modellistica della conservazione degli insilati che permetta ai tecnici di dedurre le caratteristiche evolutive del processo di conservazione dal rilievo di alcuni parametri tra cui temperatura e pH

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biotechnologiche

Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Modelli e piani

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Il deterioramento aerobico degli insilati con particolare riferimento al silomais. Indagine sulla situazione aziendale territoriale, comprendente gli effetti sulla qualità degli insilati, del latte e dei prodotti caseari e le modalità di prevenzione

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/il-deterioramento-aerobico-degli-insilati-con-particolare-riferimento-al>

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio - Università di Torino

Action manager

Giorgio Borreani

Details

Ruolo

Partner

Name

Associazione Regionale Produttori Latte Piemonte

Action manager

Roberto Arru

Details

Ruolo

Partner

Name

CNR -Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari (ISPA)

Action manager

Pier Giorgio Peiretti

Details
