

Valutazione e validazione di procedure di screening per la diagnosi in vivo della BSE per l'identificazione dei bovini infetti nella fase subclinica o periclinica e di test per il prelievo di proteine di origine animale

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-e-validazione-di-procedure-di-screening-la-diagnosi-vivo-della>

Valutazione e validazione di procedure di screening per la diagnosi in vivo della BSE per l'identificazione dei bovini infetti nella fase subclinica o periclinica e di test per il prelievo di proteine di origine animale

Riferimenti

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

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

Periodo

27/11/2002 - 26/11/2004

Durata

24 mesi

Partner (n.)

4

Costo totale

€361.519,80

Contributo concesso

€ 361.519,10 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1. Valutazione e validazione di test per il rilievo di proteine di origine animale nei mangimi destinati agli animali da reddito.
2. Valutazione e validazione di procedure di screening per la diagnosi in vivo della BSE al fine di intervenire nell'identificazione dei bovini infetti, ma ancora in fase subclinica o preclinica.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.3 Medicina veterinaria

Valutazione e validazione di procedure di screening per la diagnosi in vivo della BSE per l'identificazione dei bovini infetti nella fase subclinica o periclinica e di test per il prelievo di proteine di origine animale

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-e-validazione-di-procedure-di-screening-la-diagnosi-vivo-della>

Area problema

602 Proteggere gli alimenti per l'uomo ed i mangimi dai microrganismi pericolosi e dalle tossine naturali

Ambiti di studio

- 3.1.3. Comparto bovino in generale
- 8.5.1. Sanità e profilassi animale
- 20.1.1. Metodi e strumenti della ricerca
- 8.4.1. Tecniche di allevamento e relativi input

Parole chiave

BSE

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Servizi di assistenza tecnica

Altro

Beneficiari indiretti dei risultati

Altro

Risultati Attesi

Validare metodiche innovative per il rilievo delle contaminazioni da proteine di origine animale (in particolare di mammiferi) negli alimenti e supplementi zootecnici destinati alle specie di allevamento (in particolare ruminanti).

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biotechnologiche

Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Valutazione di test diagnostici in grado di rilevare le malattie da prioni molto precocemente e in soggetti in vita.

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Valutazione e validazione di procedure di screening per la diagnosi in vivo della BSE per l'identificazione dei bovini infetti nella fase subclinica o periclinica e di test per il prelievo di proteine di origine animale

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/valutazione-e-validazione-di-procedure-di-screening-la-diagnosi-vivo-della>

Forma di presentazione del prodotto

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

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

Giorgio Poli

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

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

Responsabile

Vittorio Dell'Orto

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Responsabile

Arrigo Negrelli

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Istituto Sperimentale Italiano "Lazzaro Spallanzani"

Responsabile

Dettagli
