

# 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

1/3

<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

---