

ESERCITAZIONE BESOS_RP LINEA DI INTERVENTO DB

**MONITORAGGIO DEL BENESSERE:
I SISTEMI DI "PRECISION FARMING"
A SERVIZIO DELLA TRADIZIONE:
IL CASO DELLA RAZZA PIEMONTESE**

**giovedì
29 maggio
2025**

GRUGLIASCO

**Scuola di Agraria
e Medicina Veterinaria
Largo Paolo Braccini 2**

H 9.30 – 13.00



**Politecnico
di Torino**
Department of Control and
Computer Engineering



PARTE 1 – Aula Magna A (09:30 – 11:30)

ORE 09.30

Arrivo e registrazione dei partecipanti

ORE 09.50

Saluti istituzionali e apertura dell'evento

ORE 10.00

L'azione Divulgazione Benessere nel progetto Besos_RP

Paolo Cornale – Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università di Torino

ORE 10.10

**Il collaudo del sistema in uso presso la stalla sperimentale
SDSV-Unito: simulazione, gestione e rilievo dello stress
nei bovini**

Giovanni Perona – Dipartimento di Scienze Veterinarie - Università di Torino

ORE 10.20

La valutazione del benessere:

- i **parametri raccolti** e l'importanza delle soglie critiche
- l'approccio **"One Welfare"** come supporto gestionale per l'allevatore

Silvia Miretti – Dipartimento di Scienze Veterinarie - Università di Torino

ORE 10.40

Data sensing: approccio all'elaborazione e prime evidenze

Roberta Bardini – Dipartimento di Automatica e Informatica - Politecnico di Torino

ORE 11.00

Discussione e riflessioni

PARTE 2 – Stalla Sperimentale SDSV – UNITO (11:30 – 13:00)

ORE 11.30

**Visita ai box ad alta e bassa densità con osservazione diretta
delle condizioni degli animali**

- i **collari Heatime®**: applicazione e principi di funzionamento
- i **bio-loggers sottocutanei**: sensori avanzati per il benessere animale

Giovanni Perona e Silvia Miretti – Dipartimento di Scienze Veterinarie - Università di Torino

ORE 12.30

Discussione e riflessioni



**REGIONE
PIEMONTE**



**Sviluppo Rurale
Piemonte 2023-2027**

**Programma di Sviluppo Rurale
Piemonte 2023-2027**

Misura SRH05 Azioni dimostrative per il settore agricolo

regione.piemonte.it/svilupporurale

La partecipazione al convegno riconosce
nr. CFP 0,31 SDAF 04 per la categoria dei Dott.
Agronomi e Dott. Forestali/Rif Regolamento per
la formazione professionale continua dei dottori
agronomi e dei dottori forestali approvato con delibera del Consiglio n. 162
del 27 aprile 2022



**FEDERAZIONE ORDINI
DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI
PIEMONTE - VALLE D'AOSTA**

